PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bogotá D.C. Julio 31 de 2.022

Señor (a)
MARTHA LUCIA CARDOZO PAVAS
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. CO1.PCCNTR.3443486/2022
Coordinadora Académica
Coordinación Académica de Instalaciones hidráulicas Sanitarias y de Gas -Técnicos CTCM
Ciudad

Asunto: Informe mensual de ejecucióncontractual mes julio del año 2.022

Referencia: No. CO1.PCCNTR.3443486/2022

SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO identificado con la cédula de ciudadanía No. 18.389.076 de Calarcá Quindío, en mi calidad de Contratista del SENA, en la Coordinación Académica de Instalaciones Hidráulicas Sanitarias y de Gas - Técnicos, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación, presento el Informe de actividades realizadas en el mes objeto de cobro.

Valor y forma de Pago: El valor total del presente contrato asciende a la suma TREINTA Y CINCO MILLONES CIEN MIL PESOS M/CTE ($ 35.100.000). A) Nueve (09) pagos iguales correspondientes a los meses de febrero a octubre de 2.022 por valor de TRES MILLONES NOVECIENTOS MIL PESOS M/CTE ($ 3.900.000).

Plazo: Será hasta el 31 de octubre de 2.022

OBJETO:
Prestar los servicios profesionales de manera autónoma e independiente, para formar en competencias técnicas, a través de herramientas pedagógicas, en el programa y modalidad destacada, garantizando el cumplimiento del proceso educativo de los aprendices del Centro de Tecnologías para la Construcción y la Madera, por los términos establecidos.

Obligaciones Especificas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Acatar la Constitución Política, la Ley, los principios de la normas concordantes y contratación estatal y las demás complementarias.	Entrega de documentos soporte para contratación en Secop	Pantallazos documentación. Plataforma Secop II
2	Responder por el adecuado y oportuno cumplimiento de las obligaciones contraídas del contrato (Electrónico o físico)	Entrega de documentos soporte para el cumplimiento del contrato. Archivos (físicos y/o electrónicos)	Pantallazos documentación. Presentación de informes de actividades

3	Participar en las reuniones que para la ejecución del contrato sean convocadas	Reunión con coordinadores e instructores	Correo citación plataforma Teamas, meet u otra
4	Entregar periódicamente y al finalizar el contrato o cuando el supervisor lo solicite, todos los documentos y archivos (físicos y electrónicos) a su cargo y que se produzcan en ejecución de sus obligaciones, debidamente inventariados conforme a las normas y procedimientos que establezca el Archivo General de la Nación y de acuerdo con el formato GD-F-004 Formato Único de Inventario Documental.	Producir los documentos y archivos (físicos y electrónicos) que se requieren en la ejecución de las obligaciones al serejecutadas las actividades.	Documentos elaboradosque existan en elejercicio de las funciones
5	Entregar a la finalización del plazo de ejecución o del vínculo contractual o cuando el supervisor del contrato lo solicite, los bienes devolutivos que le hayan sido asignados para el cumplimiento del objeto del contrato.	Verificación del inventario a cargo en el almacén del centro de formación	Documentos de recibo y entrega de bienes devolutivos que hayan sido asignados, totalmente desarrollados y firmados
6	Utilizar en debida forma las claves asignadas para el ingreso a los sistemas de información y gestión del SENA requeridos para la ejecución del contrato y al finalizar el mismo, informar para su desactivación, garantizando la seguridad y reserva de la información conocida por estos u otros medios durante la ejecución.	Creación de rutas de aprendizaje, asociación de aprendices y registro dejuicios evaluativos en la plataforma Sena Sofia plus.	Pantallazo de la ruta de aprendizaje de la plataforma Sena Sofia plus.
7	Colaborar en la elaboración de respuestas y suministro de información requerida por las autoridades y organismos de control del Estado Colombiano, en relación con la ejecución del contrato y de los asuntos relacionados con el mismo.	Creación de soportes físicos o electrónicos del avance de las actividades ejecutas en el contrato	Documentación creada con el uso de lasplataformas en la ejecución del contrato
8	Solicitar autorización escrita del SENA para utilizar el nombre, emblema o sello oficial con fines publicitarios o ajenos a los establecidos en los lineamientos de la Entidad	Presentar las solicitudes necesarias para el uso de los logos y distintivos del SENA y su nombre en el momento que se necesite	Documentos de solicitudes físicos o electrónicos si son desarrollados al requerirsen
9	Cumplir con las normas de bioseguridad y reglamentos e instrucciones del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo del SENA, según la normatividad vigente.	Protocolo del Centro	Capacitaciones en protocolos de Bioseguridad
10	Entregar el examen médico pre-ocupacional al Grupo de Seguridad y Salud en el Trabajo de la Dirección General y/o sus homólogos en los Centros de Formación y Direcciones Regionales de acuerdo con el profesiograma, el objeto a desarrollar y dentro de los plazos establecidos	Suministrar soporte de exámenes preocupacionesen la plataforma Secop II	Pantallazo plataforma Secop

	legalmente. (Decreto 723 de 2013 art. 18).		
11	Adjuntar el certificado de aprobación de los conocimientos básicos del Subsistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, para el primer pago de los honorarios.	Realizar evaluación de SST en la plataforma SIC	Certificado De aprobación
12	Mantener actualizados los sistemas de información sobre los cuales se le haya asignado usuario y contraseña durante la ejecución del contrato y entregar al supervisor las evidencias del estado en que se encuentre, en los informes de ejecución contractual parcial o final.	N. A.	N. A.
13	Realizar los pagos al SISS (salud, pensión y riesgos laborales) de acuerdo con la normatividad vigente, aportando los soportes de pago los cuales deben ser validados para constatar que en efecto el pago de la planilla haya sido recibido por la entidad correspondiente y en caso de incumplimiento total o parcial, responder por las consecuencias y sanciones que disponga la ley.	Pago de seguridad social	Número de la planilla de pagos
14	No subcontratar las actividades propias del objeto contractual, salvo, que dentro del desarrollo de la propuesta se haya previsto disponer de recurso humano, para lo cual deberá tener en cuenta que no podrá vincular menores de edad, dando aplicación a la Resolución No. 1677 de 2008 del Ministerio de Protección Social y los Pactos, Convenios y Convenciones Internacionales ratificados por Colombia, sobre los derechos de los niños.	N. A.	N. A.
15	En caso de que proceda el registro y asignación de una firma digital, usarla dentro de los límites impuestos por el objeto y las obligaciones del contrato (Electrónico o físico) y en todo caso con la debida autorización de quien corresponda.	Solicitar la correspondiente autorización para cuando sea necesario	Solicitudes desarrolladas en el caso de que aplique
16	Desplazarse dentro y fuera del territorio nacional cuando sea requerido para el cumplimiento de las obligaciones contractuales y legalizar las ordenes de viaje de acuerdo con los términos y lineamientos del SENA una vez culminado el desplazamiento.	Al finalizar el desplazamiento en el cumplimiento del objeto del contrato. Legalizar los gastos de desplazamiento causados en las órdenes de viaje, dentro de los 5 días siguientes a su finalización	Legalizar los gastos y presentar informe físico o electrónico si aplica el desplazamiento

17	Guardar reserva de la información asociada al objeto contractual que repose en bases de datos, sistemas de gestión, aplicativos, archivos magnéticos, respecto de los cuales se le haya concedido acceso mediante códigos, claves o contraseñas, respondiendo penal, civil y administrativamente por su adulteración, pérdida, consulta, uso o acceso no autorizado o fraudulento, durante el plazo de ejecución del contrato y dos (2) años más, conforme alas disposiciones contenidas en la Ley 1266 de 2008, la Ley 1581 de 2012, la Ley 1273 de 2009 y las demás que las complementen, sustituyan o modifiquen.	Guardar absoluta reserva de la información asociada al objeto contractual	No compartir la información confidencialcon terceras personas
18	En cumplimiento de lo dispuesto en el parágrafo 1° del artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, del artículo 6 de la Ley 1562 de 2012 y del Decreto 1273 de 2018 el contratista deberá acreditar que se encuentra al día en el pago mensual de los aportes del Sistema de Seguridad Social Integral, estos pagos podrán acreditarse mes vencido y únicamente por el sistema pila o de planilla asistida o el que determine el Ministerio del Trabajo. Cuando corresponda el contratista también debeacreditar el pago oportuno de los aportes al SENA, ICBF y Cajas de Compensación Familiar.	Pago de seguridad social	Número de la planilla del pago de la seguridadsocial
19	El contratista deberá cumplir con los protocolos de bioseguridad para mitigar,controlar y realizar el adecuado manejo de la pandemia generada por el nuevo Coronavirus COVID 19 (SARS-CoV-2), de acuerdo con los lineamientos ymedidas tomadas por el Gobierno Nacional, por las autoridades departamentales, municipales, distritales e institucionales.	Protocolo del Centro de formación profesional	Conocimiento protocolos por socialización.
20	Las demás que sean necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual.	Ejecución de la formación por medio de las diferentes plataformas virtuales.	Pantallazos de labores diarias.

A continuación relaciono los desplazamientos que realicé previo a la presentación de este informe. Una vez finalizado cada desplazamiento presenté al ordenador del gasto el informe en el Formato Informe Legalización Desplazamiento Contratista GTH-F-087, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados de cada desplazamiento. Cada informe cuenta con el visto bueno del Supervisor.

Se lista a continuación el soporte de la legalización de los desplazamientos realizados, los cuales forman parte integral del presente informe de ejecución contractual.

ITEM	No DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENTO	FECHAS DE DESPLAZAMIENTOS	
			INICIO	FINALIZACIÓN
1.				
2.				

Nota 1: *Por cada desplazamiento que haya realizado el contratista, adjuntará el respectivo informe que la soporte. En caso de haber realizado el desplazamiento en fecha posterior a la presentación del informe de ejecución contractual, deberá reportarlo en el siguiente informe de ejecución contractual.*

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados y el No. **1047258213** de la planilla, **SIMPLE S.A.** de **JUNIO** de **2.022** (Decreto Ley 2106 de 2019 – "*Decreto Ley Antitrámites"*)

Declaración bajo la gravedad de juramento.

Me permito declarar **bajo la gravedad de juramento** que durante el periodo objeto de cobro SI____NO_X_ he suscrito otro u otros contratos con entidade(s) del Estado el (los) cual(es) se encuentra(n) en ejecución; la anterior declaración de acuerdo con lo establecido en el numeral 5º de la Directiva Presidencial No. 001 de 2022, a fin de identificar potenciales conflictos de interés y hacer la gestión del riesgos para la toma de decisiones dentro del principio de la debida diligencia frente a la ejecución de los contratos de prestación de servicios profesionales o de apoyo a la gestión.

Nota: En el evento de señalar **SI,** el análisis efectuado por el supervisor y ordenador de pago deberá quedar documentado y publicado en el SECOP II en los documentos relacionados en el archivo Gestión Contractual GC_ del periodo objeto de cobro.

Evidencias en () folios

Cordialmente,

Firmado digitalmente por:
Sergio Mario Duque Baquero.

Sergio Mario Duque BaqueroContratista
CONTRATISTA
C.C. No. 18.389.076

Recibí a satisfacción:

Martha Lucía Cardozo Pavas
Supervisor(a) Contrato CO1.PCCNTR.3443486/2022
Coordinadora Académica de Instalaciones Hidráulicas y Técnicos

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA

FECHA INICIAL: 01/06/2022 00:00:00

FECHA FINAL: 30/06/2022 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2562839 - IMPERMEABILIZAR CUBIERTAS PARA EDIFICACIONES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: VERIFICAR PROCESOS CONSTRUCTIVOS DE OBRA GRIS ACUERDO A NORMAS PLANOS ESPECIFICACIONES Y SEGURIDAD INDUSTRIAL

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DETERMINAR COSTOS DE CUBIERTA Y TERRAZA A IMPERMEABILIZAR DE ACUERDO A PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

EJECUTAR ACTIVIDADES PARA IMPERMEABILIZAR EN CUBIERTAS Y TERRAZAS APLICANDO NORMAS TÉCNICAS, PROCESOS CONSTRUCTIVOS Y NORMAS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL.

IDENTIFICAR MATERIALES Y EQUIPOS PARA IMPERMEABILIZACIÓN DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

PREPARAR SUPERFICIE DE CUBIERTA Y TERRAZA A IMPERMEABILIZAR DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES Y MANUALES

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 4,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2561729 - BÁSICO DE INSTALADOR DE REDES PARA EL SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE EN EDIFICACIONES RESIDENCIALES Y COMERCIALES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CONSTRUIR INSTALACIONES INTERNAS CON UNIONES ABOCINADAS Y/O ANILLO DE COMPRESIÓN PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- TRAZAR TUBERÍAS, REALIZAR ESQUEMAS GRAFICOS Y LOCALIZAR LOS COMPONENTES DE UNA INSTALACIÓN CON O SIN PLANOS DE REFERENCIA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS COLOMBIANAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIAL.- REALIZAR EL ACOPLE DE TUBERIAS CON UNIONES ROSCADAS DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIAL.- TENDER TUBERÍAS A LA VISTA DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CONSTRUIR INSTALACIONES INTERNAS CON UNIONES SOLDADAS PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- TRAZAR TUBERÍAS, REALIZAR ESQUEMAS GRAFICOS Y LOCALIZAR LOS COMPONENTES DE UNA INSTALACIÓN CON O SIN PLANOS DE REFERENCIA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS COLOMBIANAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIAL.- REALIZAR EL ACOPLE DE TUBERIAS CON UNIONES ROSCADAS DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIAL.- TENDER TUBERÍAS A LA VISTA DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CONSTRUIR INSTALACIONES INTERNAS MEDIANTE UNIONES ROSCADAS PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- TRAZAR TUBERÍAS, REALIZAR ESQUEMAS GRAFICOS Y LOCALIZAR LOS COMPONENTES DE UNA INSTALACIÓN CON O SIN PLANOS DE REFERENCIA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS COLOMBIANAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIAL. - REALIZAR EL ACOPLE DE TUBERIAS CON UNIONES ROSCADAS DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIAL.- TENDER TUBERÍAS A LA VISTA DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 11,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 2569768 - TECNICAS DE ESTABLECIMIENTO DE JARDINES VERTICALES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Establecer jardines con base en criterios técnicos.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

27030102601 PLANIFICAR TIPO DE HERRAMIENTAS, EQUIPOS, INSUMOS Y MATERIAL VEGETAL PARA EL ESTABLECIMIENTO DE JARDINES VERTICALES CON BASE EN CRITERIOS TÉCNICOS

27030102602 PREPARAR LA INSTALACIÓN DE JARDINES VERTICALES SEGÚN REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMATIVA

27030102603 COMPROBAR LA INSTALACIÓN DEL JARDÍN VERTICAL CONFORME CON CRITERIOS TÉCNICOS Y NORMATIVA

27030102604 AJUSTAR EL FUNCIONAMIENTO DEL JARDÍN VERTICAL SEGÚN LAS NOVEDADES Y FALLAS IDENTIFICADAS

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	38,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 2429824 - ELECTROGASODOMESTICOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CORREGIR FALLAS DE FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS Y ARTEFACTOS A GAS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CORREGIR FALLAS EN INSTALACIONES RVC DOMÉSTICAS PARA RESTABLECER SUS FUNCIONES ESPECIFICADAS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

03. INTERVENIR INSTALACIONES RVC DOMÉSTICAS Y COMERCIALES DE ACUERDO CON EL DIAGNÓSTICO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: VERIFICAR CONEXIÓN Y FUNCIONAMIENTO DE ARTEFACTOS A GAS SEGÚN NORMATIVIDAD.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 15,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 2556735 - INSTALACION DE APARATOS SANITARIOS, GRIFERIAS Y ACCESORIOS DOMICILIARIOS E INSTITUCIONALES CON BASE EN NORMAS, MANUALES TECNICOS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: INSTALAR Y PONER EN FUNCIONAMIENTO APARATOS SANITARIOS, GRIFERIAS Y ACCESORIOS SEGÚN PLANOS, ESPECIFICACIONES Y MANUALES TÉCNICOS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICA LA NORMA TECNICA COLOMBIANA NTC 1500 EN SUS ACTIVIDADES

DIFERENCIA ENTRE LAS ESPECIFICACIONES PARA UNA RED DOMICILIARIA Y UNA RED INSTITUCIONAL.

DOMINA Y MANEJA LAS ESPECIFICACIONES DE LOS PRODUCTOS A INSTALAR.

IDENTIFICA LOS MATERIALES UTILIZADOS EN LAS INSTALACIONES

INSTALA CORRECTAMENTE APARATOS Y GRIFERIAS SEGUN NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

RECONOCE LOS COMPONENTES DE UNA INSTALACION HIDRAULICA Y SANITARIA

RECONOCE LOS TIPOS DE VALVULAS Y DIFERENCIAS LAS MISMAS EN EL MOMENTO DE LA INSTALACION.

RESPONDE A PREGUNTAS SOBRE CONCEPTOS GENERALES DE INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS

RESUELVE LOS PROBLEMAS COMUNES EN LAS INSTALACIONES HIDRAULICAS Y SANITARIAS

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 35,80

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 106,50

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT´s

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS

TOTAL TIEMPO EDT´s:	0,00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS
01/06/2022	30/06/2022	OTROS	24,00
01/06/2022	30/06/2022		26,00
10/06/2022	10/06/2022	OTROS	4,00

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:	54,00

INSTRUCTOR: SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA

FECHA INICIAL: 01/07/2022 00:00:00

FECHA FINAL: 16/07/2022 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2561729 - BÁSICO DE INSTALADOR DE REDES PARA EL SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE EN EDIFICACIONES RESIDENCIALES Y COMERCIALES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CONSTRUIR INSTALACIONES INTERNAS CON UNIONES ABOCINADAS Y/O ANILLO DE COMPRESIÓN PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- TRAZAR TUBERÍAS, REALIZAR ESQUEMAS GRAFICOS Y LOCALIZAR LOS COMPONENTES DE UNA INSTALACIÓN CON O SIN PLANOS DE REFERENCIA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS COLOMBIANAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIAL.- REALIZAR EL ACOPLE DE TUBERIAS CON UNIONES ROSCADAS DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIAL.- TENDER TUBERÍAS A LA VISTA DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CONSTRUIR INSTALACIONES INTERNAS CON UNIONES SOLDADAS PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- TRAZAR TUBERÍAS, REALIZAR ESQUEMAS GRAFICOS Y LOCALIZAR LOS COMPONENTES DE UNA INSTALACIÓN CON O SIN PLANOS DE REFERENCIA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS COLOMBIANAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIAL.- REALIZAR EL ACOPLE DE TUBERIAS CON UNIONES ROSCADAS DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIAL.- TENDER TUBERÍAS A LA VISTA DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CONSTRUIR INSTALACIONES INTERNAS MEDIANTE UNIONES ROSCADAS PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- TRAZAR TUBERÍAS, REALIZAR ESQUEMAS GRAFICOS Y LOCALIZAR LOS COMPONENTES DE UNA INSTALACIÓN CON O SIN PLANOS DE REFERENCIA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS COLOMBIANAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIAL. - REALIZAR EL ACOPLE DE TUBERIAS CON UNIONES ROSCADAS DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIAL.- TENDER TUBERÍAS A LA VISTA DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 6,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2593706 - BÁSICO DE INSTALADOR DE REDES PARA EL SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE EN EDIFICACIONES RESIDENCIALES Y COMERCIALES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CONSTRUIR INSTALACIONES INTERNAS CON UNIONES ABOCINADAS Y/O ANILLO DE COMPRESIÓN PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- TRAZAR TUBERÍAS, REALIZAR ESQUEMAS GRAFICOS Y LOCALIZAR LOS COMPONENTES DE UNA INSTALACIÓN CON O SIN PLANOS DE REFERENCIA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS COLOMBIANAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIAL.- REALIZAR EL ACOPLE DE TUBERIAS CON UNIONES ROSCADAS DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIAL.- TENDER TUBERÍAS A LA VISTA DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CONSTRUIR INSTALACIONES INTERNAS CON UNIONES SOLDADAS PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- TRAZAR TUBERÍAS, REALIZAR ESQUEMAS GRAFICOS Y LOCALIZAR LOS COMPONENTES DE UNA INSTALACIÓN CON O SIN PLANOS DE REFERENCIA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS COLOMBIANAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIAL.- REALIZAR EL ACOPLE DE TUBERIAS CON UNIONES ROSCADAS DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIAL.- TENDER TUBERÍAS A LA VISTA DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CONSTRUIR INSTALACIONES INTERNAS MEDIANTE UNIONES ROSCADAS PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- TRAZAR TUBERÍAS, REALIZAR ESQUEMAS GRAFICOS Y LOCALIZAR LOS COMPONENTES DE UNA INSTALACIÓN CON O SIN PLANOS DE REFERENCIA, DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS COLOMBIANAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIAL. - REALIZAR EL ACOPLE DE TUBERIAS CON UNIONES ROSCADAS DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIAL.- TENDER TUBERÍAS A LA VISTA DE ACUERDO CON LAS NORMAS TÉCNICAS Y DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 6,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2429824 - ELECTROGASODOMESTICOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CORREGIR FALLAS DE FUNCIONAMIENTO DE EQUIPOS Y ARTEFACTOS A GAS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CORREGIR FALLAS EN INSTALACIONES RVC DOMÉSTICAS PARA RESTABLECER SUS FUNCIONES ESPECIFICADAS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

03. INTERVENIR INSTALACIONES RVC DOMÉSTICAS Y COMERCIALES DE ACUERDO CON EL DIAGNÓSTICO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DAR SOPORTE A LOS PROCESOS SEGÚN POLÍTICAS Y REQUERIMIENTOS DE LOS CLIENTES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	VERIFICAR CONEXIÓN Y FUNCIONAMIENTO DE ARTEFACTOS A GAS SEGÚN NORMATIVIDAD.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	4,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:	16,00

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT´s

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS

TOTAL TIEMPO EDT´s:	0,00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS
01/07/2022	12/07/2022	OTROS	46,00
09/07/2022	09/07/2022	DESARROLLO CURRICULAR	5,00
13/07/2022	13/07/2022	OTROS	8,00
16/07/2022	16/07/2022	DESARROLLO CURRICULAR	4,00
16/07/2022	16/07/2022	DESARROLLO CURRICULAR	4,00

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:	67,00

INSTRUCTOR: SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA

INFORME DE GESTIÓN INSTRUCTOR SENA

INSTRUCTOR: SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO

FECHA DEL INFORME: 31-07-2022

TRIMESTRE: **SEGUNDO TRIMESTRE DE 2022 (MAYO)**

PROGRAMACIÓN: Las fichas y las competencias que estoy orientando son:

FICHA	PROGRAMA	COMPETENCIA
2429824	Titulada Técnico.	Técnico en Eelectrogasodomésticos.
2561729	Complementaria. CDC La Victoria	Básico Instalaciones de Redes de Gas Combustible.
2556765	Complementaria. Convenio SENA – CO-RONA.	Instalación de Aparatos Sanitarios, Griferías y accesorios domiciliarios es institucionales.
2593706	Complementaria. Secretaría de Desarrollo Económico de la Alcaldía de Bogotá.	Instalaciones de Redes hidráulicas y sanitarias en edifica-ciones residenciales y comerciales. Grupo No. 1 Usme.
259XXXX	Complementaria. Secretaría de Desarrollo Económico de la Alcaldía de Bogotá.	Instalaciones de Redes hidráulicas y sanitarias en edifica-ciones residenciales y comerciales. Grupo No. 2 C.T.C.M.
25XXXXX	Complementaria. Secretaría de Ambiente	Técnicas de Establecimientos de Jardines verticales.
2591706	Complementaria.	Instalaciones de redes de Gas Combustible.

A continuación, describo los avances realizados con cada ficha, desde la modalidad virtual. (Trabajo en casa) y Presencia-lidad, sesiones prácticas en el centro de formación SENA C.T.C.M. y fuera del centro de formación.

Formación complementaria. Instalaciones de Gas Combustible en Edificaciones residenciales y comerciales. Cuarta sesión que se ejecutó el día de hoy 13-06-2022. A las 08:00 a.m. Hasta las 12:00 p.m. Donde nos reunimos de manera pre-sencial en el CDC La Victoria en convenio con el SENA C.T.C.M.

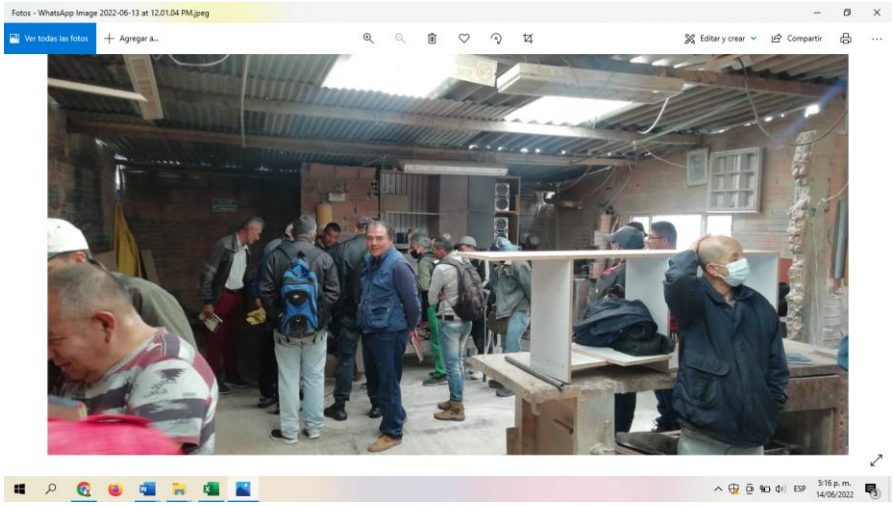
Ficha No. 2561729

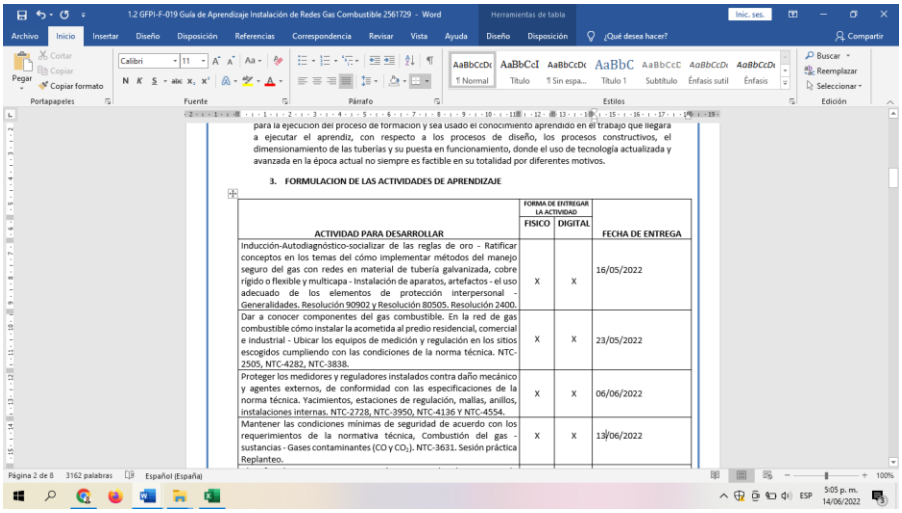
NÚMERO DE APRENDICES CONTACTADOS: 23

HERRAMIENTA USADA: (Correo electrónico personal mi Sena, WhatsApp, google meets, otras herramientas de trabajo virtual).

Se ejecutó la sesión de formación de manera presencial y envío de información a través de la plataforma Territorium, el correo electrónico personal y el uso del WhatsApp, con el uso de la Classroom y google meets.

(Se adjuntarán pantallazos de la sesión práctica ejecutada).

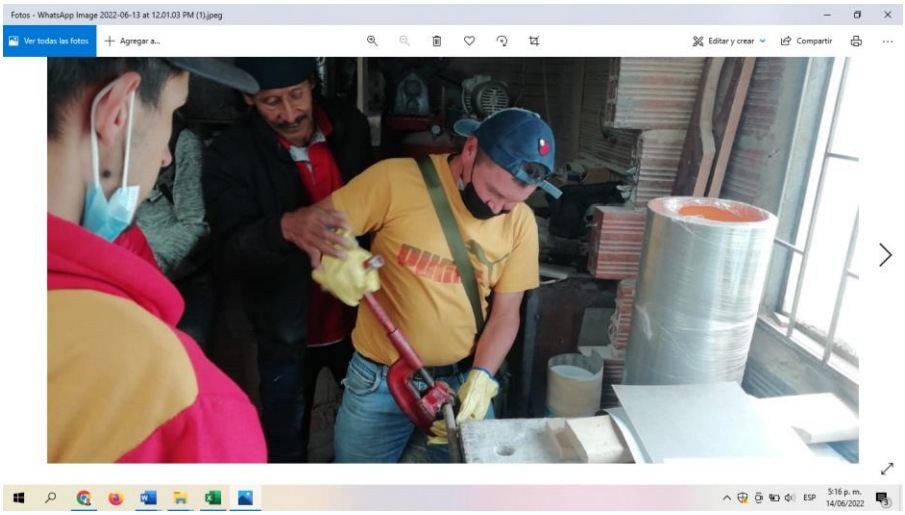


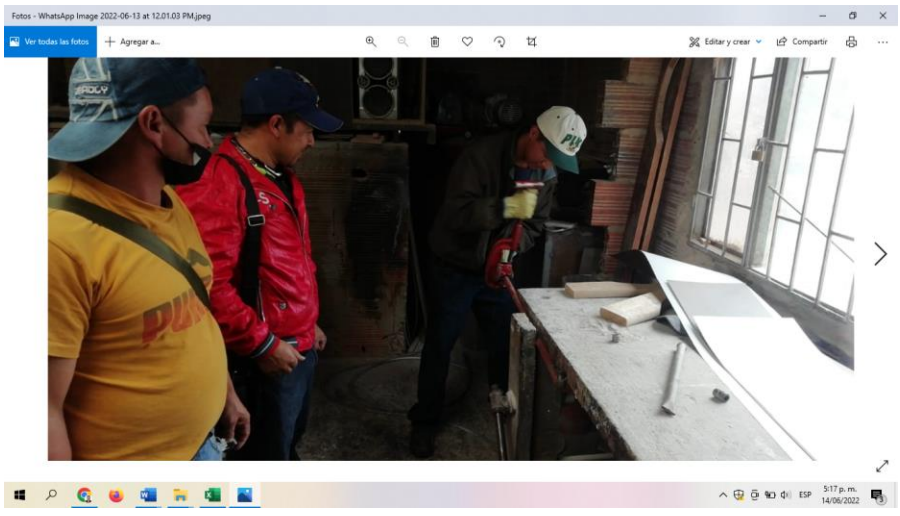


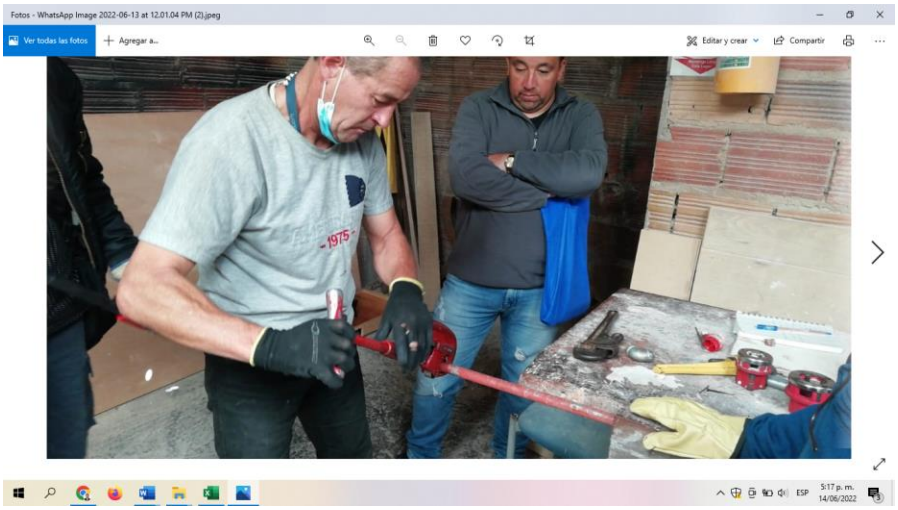
para la ejecucion del proceso de formacion y sea usado el conocimiento aprendido en el trabajo que llegara a ejecutar el aprendiz, con respecto a los procesos de diseño, los procesos constructivos, el dimensionamiento de las tuberías y su puesta en funcionamiento, donde el uso de tecnología actualizada y avanzada en la época actual no siempre es factible en su totalidad por diferentes motivos.

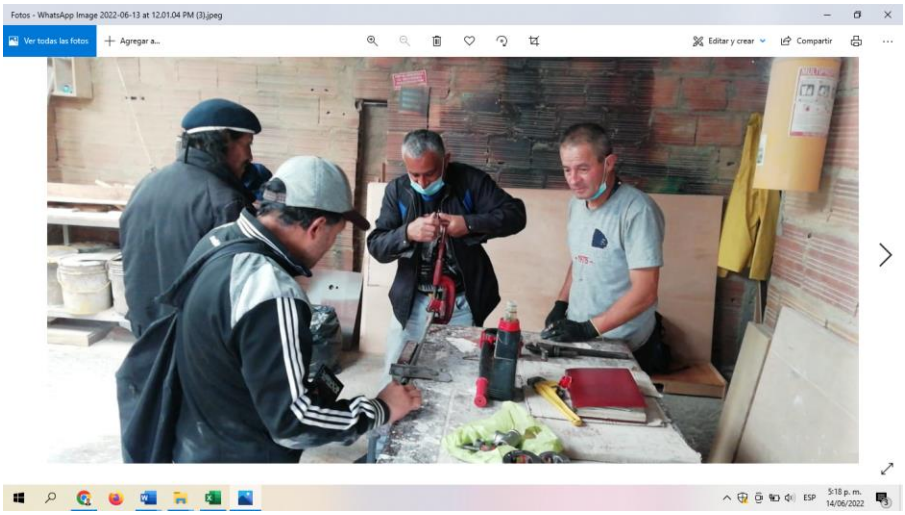
3. FORMULACION DE LAS ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE

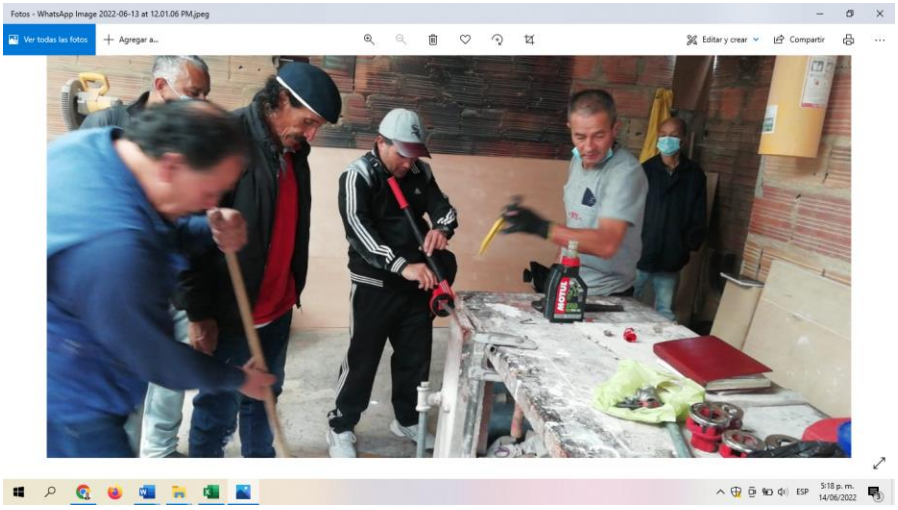
ACTIVIDAD PARA DESARROLLAR	FORMA DE ENTREGAR LA ACTIVIDAD		FECHA DE ENTREGA
	FISICO	DIGITAL	
Inducción-Autodiagnóstico-socializar de las reglas de oro - Ratificar conceptos en los temas del cómo implementar métodos del manejo seguro del gas con redes en material de tubería galvanizada, cobre rígido o flexible y multicapa - Instalación de aparatos, artefactos - el uso adecuado de los elementos de protección interpersonal - Generalidades. Resolución 90902 y Resolución 80505. Resolución 2400.	X	X	16/05/2022
Dar a conocer componentes del gas combustible. En la red de gas combustible cómo instalar la acometida al predio residencial, comercial e industrial - Ubicar los equipos de medición y regulación en los sitios escogidos cumpliendo con las condiciones de la norma técnica. NTC-2505, NTC-4282, NTC-3838.	X	X	23/05/2022
Proteger los medidores y reguladores instalados contra daño mecánico y agentes externos, de conformidad con las especificaciones de la norma técnica. Yacimientos, estaciones de regulación, mallas, anillos, instalaciones internas. NTC-2728, NTC-3950, NTC-4136 Y NTC-4554.	X	X	06/06/2022
Mantener las condiciones mínimas de seguridad de acuerdo con los requerimientos de la normativa técnica, Combustión del gas - sustancias - Gases contaminantes (CO y CO_2). NTC-3631. Sesión práctica Replanteo.	X	X	13/06/2022

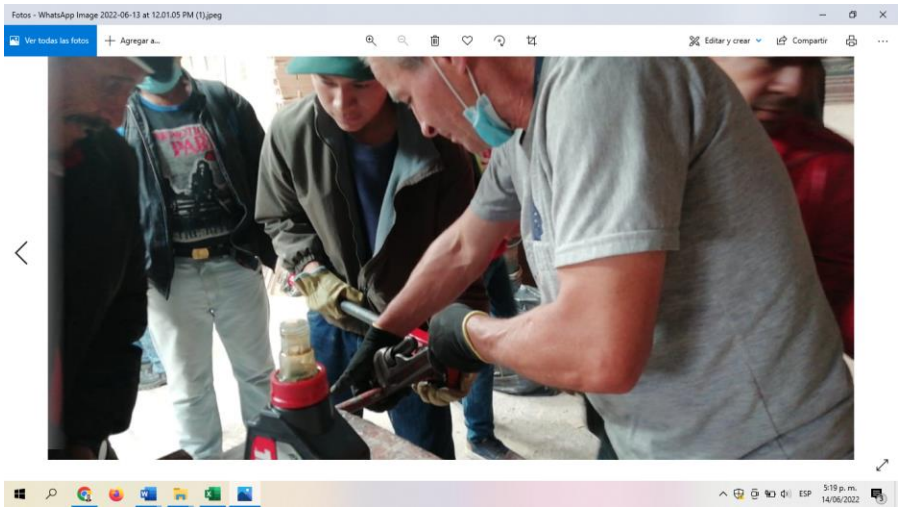


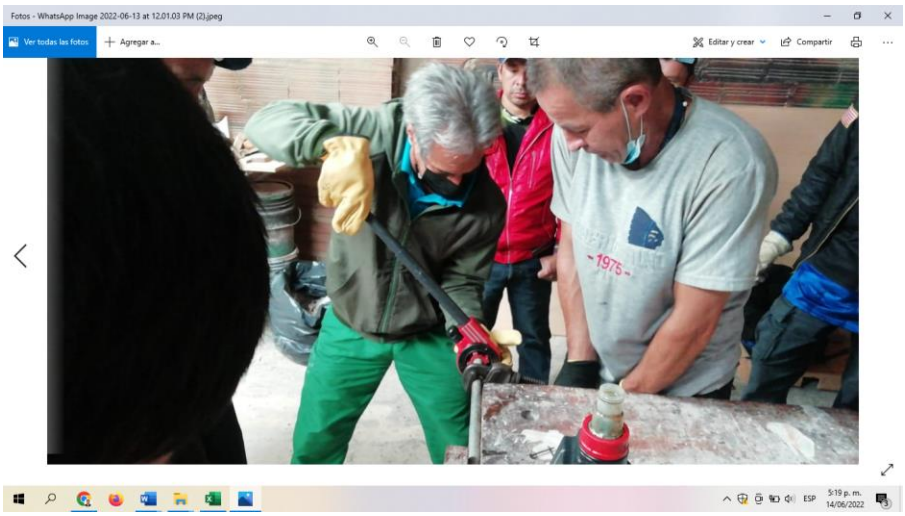


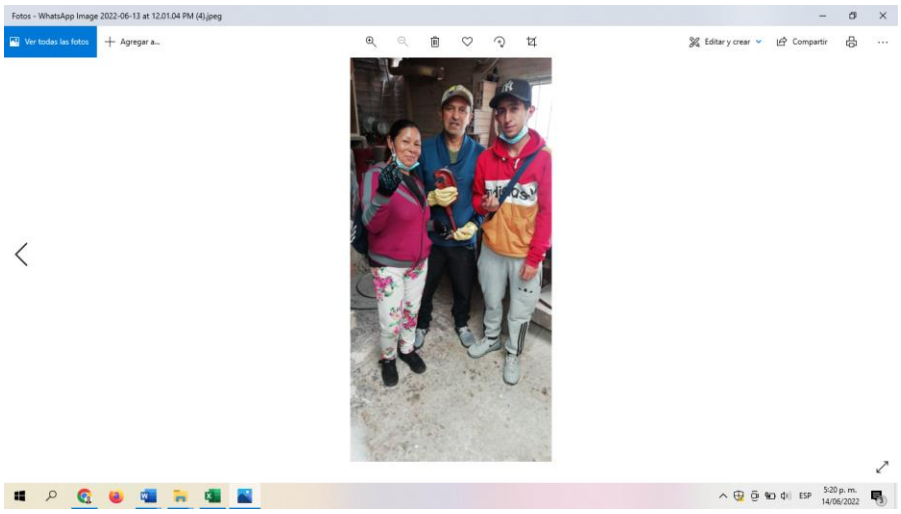

Fotos - WhatsApp Image 2022-06-13 at 12.01.04 PM (2).jpeg
Ver todas las fotos
Agregar a...
Editar y crear
Compartir
-1975-
ESP
5:17 p. m.
14/06/2022

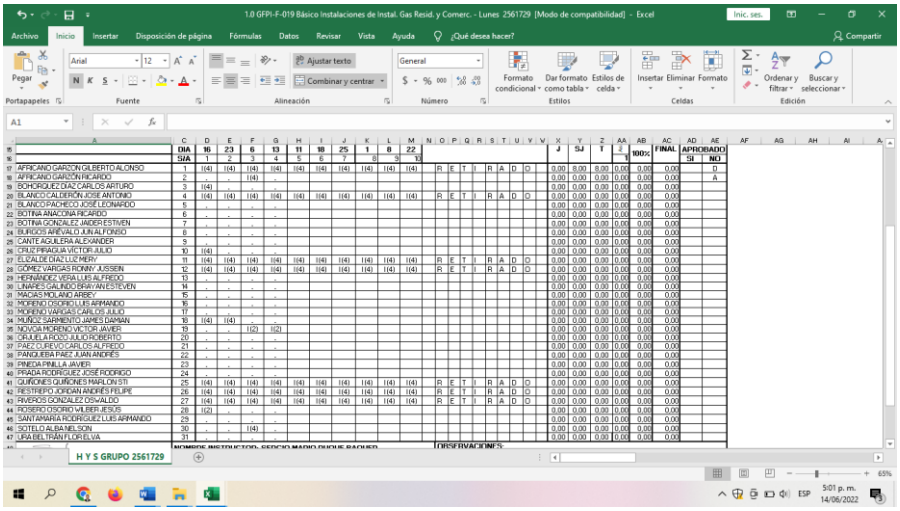

Fotos - WhatsApp Image 2022-06-13 at 12.01.04 PM (3).jpeg
Ver todas las fotos
Agregar a...
Editar y crear
Compartir
ESP
5:18 p. m.
14/06/2022

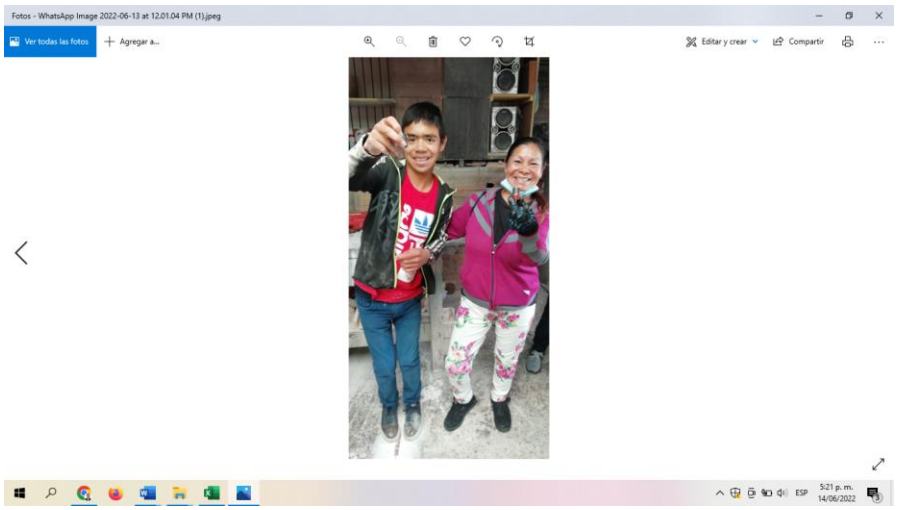

Fotos - WhatsApp Image 2022-06-13 at 12.01.06 PM.jpeg
Ver todas las fotos
Agregar a...
Editar y crear
Compartir
MOTUL
ESP
5:18 p. m.
14/06/2022


Fotos - WhatsApp Image 2022-06-13 at 12.01.05 PM (1).jpeg
Ver todas las fotos
Agregar a...
Editar y crear
Compartir
ESP
5:19 p. m.
14/06/2022


Fotos - WhatsApp Image 2022-06-13 at 12.01.03 PM (2).jpeg
Ver todas las fotos
Agregar a...
Editar y crear
Compartir
1975
ESP
5:19 p. m.
14/06/2022


Fotos - WhatsApp Image 2022-06-13 at 12.01.04 PM (4).jpeg
Ver todas las fotos
Agregar a...
Editar y crear
Compartir
ESP
5:20 p. m.
14/06/2022





El día de hoy no asistió el aprendiz Víctor Javier Novoa Moreno, por motivos laborales.

Formación complementaria. Instalación de aparatos sanitarios, griferías y accesorios domiciliarios e institucionales. Convenio entre el SENA C.T.C.M. y la empresa CORONA. Decima sesión que se ejecutó el día de hoy 14-06-2022. A las 18:00 p.m. Hasta las 22:00 horas. Donde nos reuniremos de manera virtual a través de la plataforma.

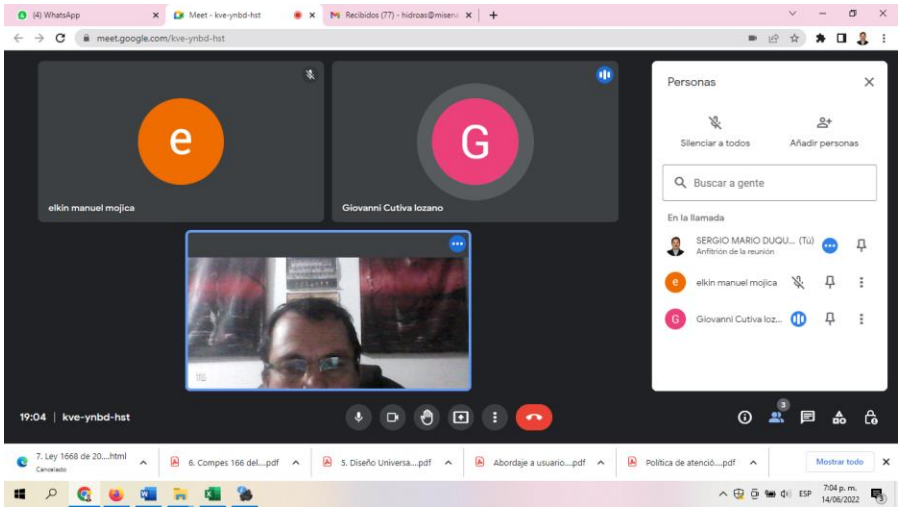
Ficha No. 2556735

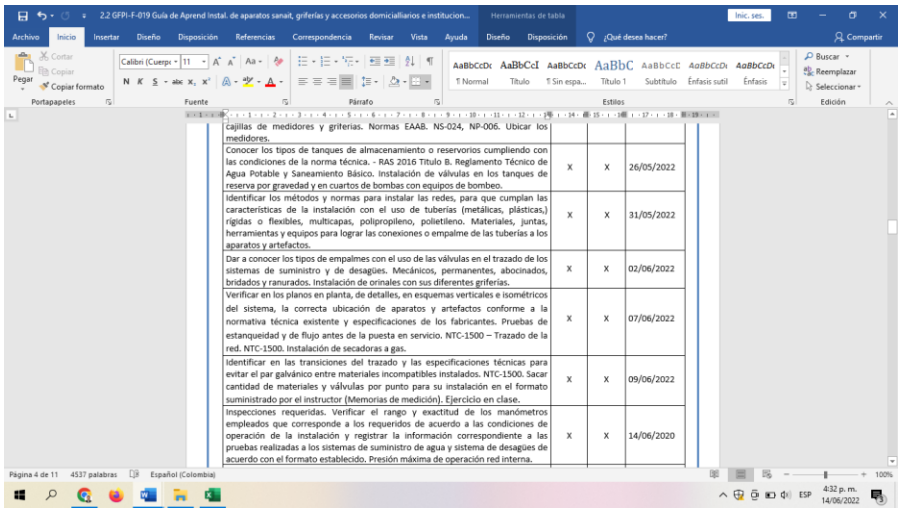
NÚMERO DE APRENDICES CONTACTADOS: 12

HERRAMIENTA USADA: (Correo electrónico personal mi Sena, WhatsApp, google meets, otras herramientas de trabajo virtual).

Se ejecutó la sesión de formación de manera virtual a través de la plataforma Territorium, el correo electrónico personal y el uso del WhatsApp, con el uso de la Classroom y google meets.

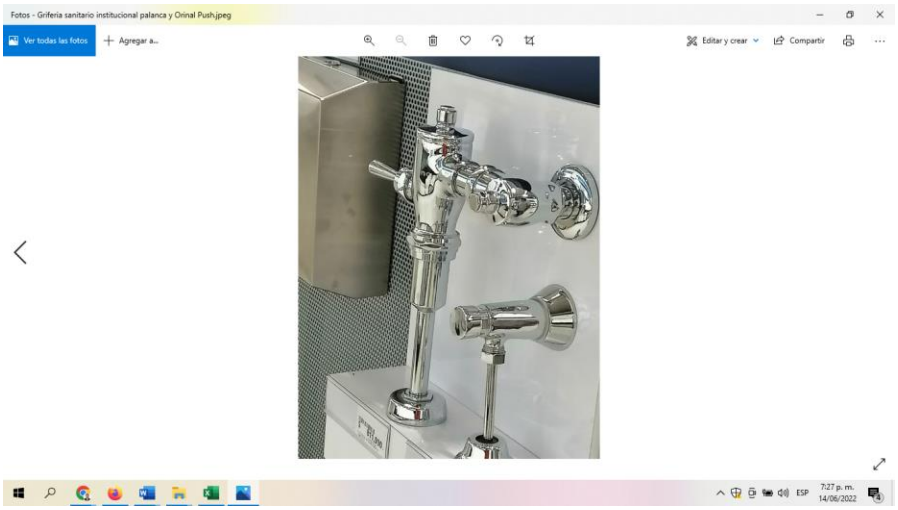
(Se adjuntan pantallazos de la sesión ejecutada).



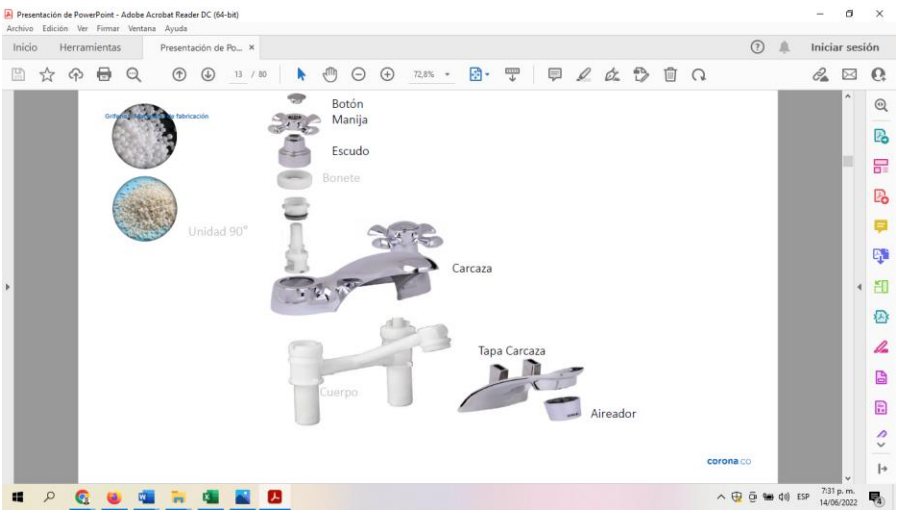


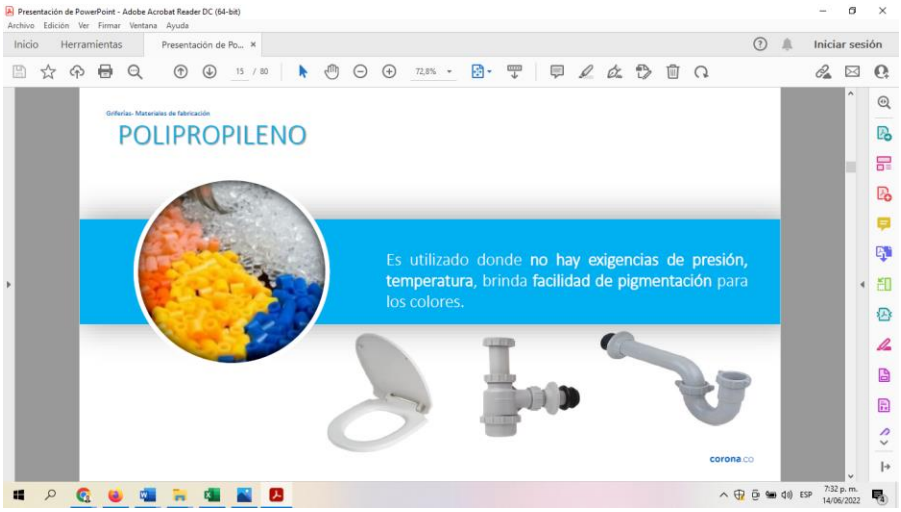
cajillas de medidores y griferias. Normas EAAB. NS-024, NP-006. Ubicar los medidores.			
Conocer los tipos de tanques de almacenamiento o reservorios cumpliendo con las condiciones de la norma técnica. - RAS 2016 Titulo B. Reglamento Técnico de Agua Potable y Saneamiento Básico. Instalación de válvulas en los tanques de reserva por gravedad y en cuartos de bombas con equipos de bombeo.	X	X	26/05/2022
Identificar los métodos y normas para instalar las redes, para que cumplan las características de la instalación con el uso de tuberías (metálicas, plásticas,) rígidas o flexibles, multicapas, polipropileno, polietileno. Materiales, juntas, herramientas y equipos para lograr las conexiones o empalme de las tuberías a los aparatos y artefactos.	X	X	31/05/2022
Dar a conocer los tipos de empalmes con el uso de las válvulas en el trazado de los sistemas de suministro y de desagües. Mecánicos, permanentes, abocinados, bridados y ranurados. Instalación de orinales con sus diferentes griferias.	X	X	02/06/2022
Verificar en los planos en planta, de detalles, en esquemas verticales e isométricos del sistema, la correcta ubicación de aparatos y artefactos conforme a la normativa técnica existente y especificaciones de los fabricantes. Pruebas de estanqueidad y de flujo antes de la puesta en servicio. NTC-1500 – Trazado de la red. NTC-1500. Instalación de secadoras a gas.	X	X	07/06/2022
Identificar en las transiciones del trazado y las especificaciones técnicas para evitar el par galvánico entre materiales incompatibles instalados. NTC-1500. Sacar cantidad de materiales y válvulas por punto para su instalación en el formato suministrado por el instructor (Memorias de medición). Ejercicio en clase.	X	X	09/06/2022
Inspecciones requeridas. Verificar el rango y exactitud de los manómetros empleados que corresponde a los requeridos de acuerdo a las condiciones de operación de la instalación y registrar la información correspondiente a las pruebas realizadas a los sistemas de suministro de agua y sistema de desagües de acuerdo con el formato establecido. Presión máxima de operación red interna.	X	X	14/06/2020

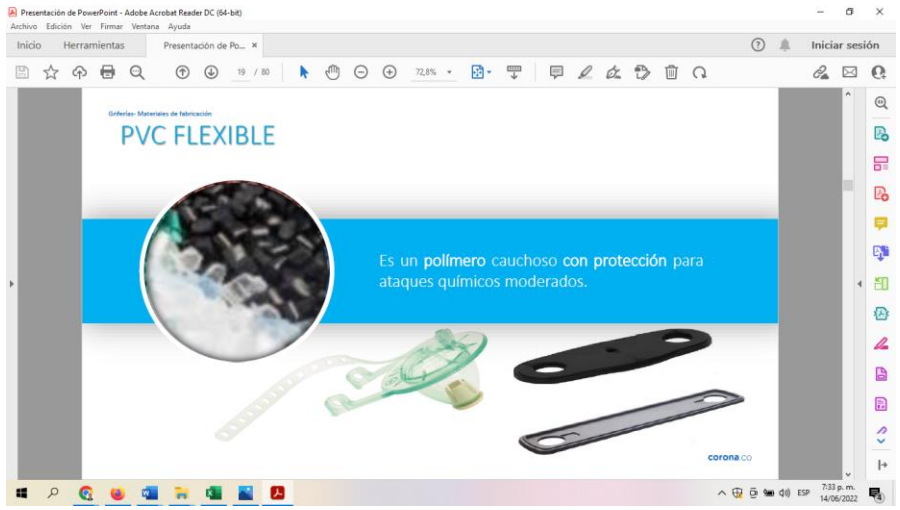


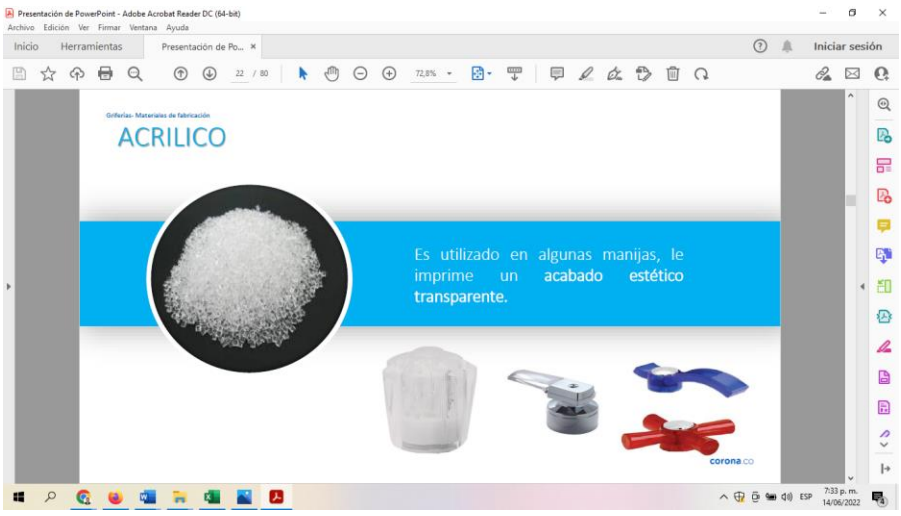

Fotos - Griferia sanitario institucional palanca y Orinal Pushjpeg
Ver todas las fotos
Agregar a...
Editar y crear
Compartir

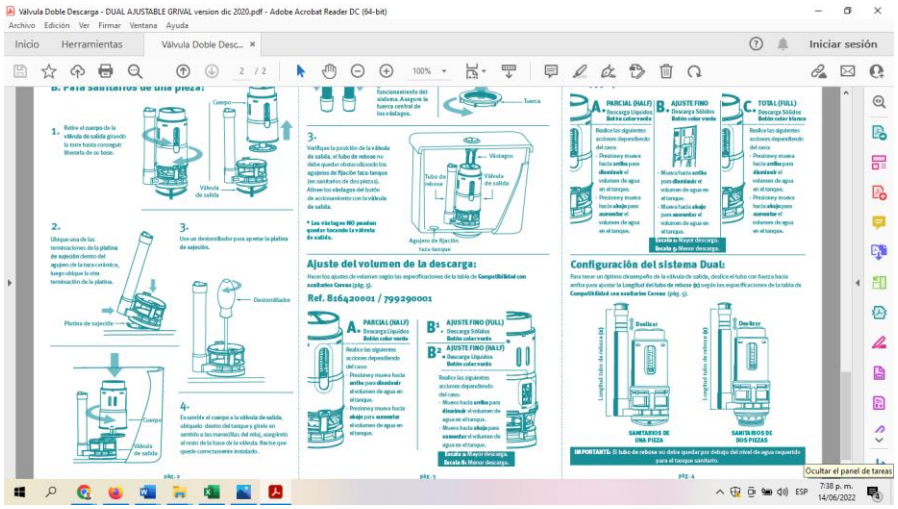

Presentación de PowerPoint - Adobe Acrobat Reader DC (64-bit)
Inicio
Herramientas
Iniciar sesión
POLIMEROS DE ALTA INGENIERIA
ACETAL
ABS
POLIPROPILENO
PVC FLEXIBLE
ACRILICO
corona.co

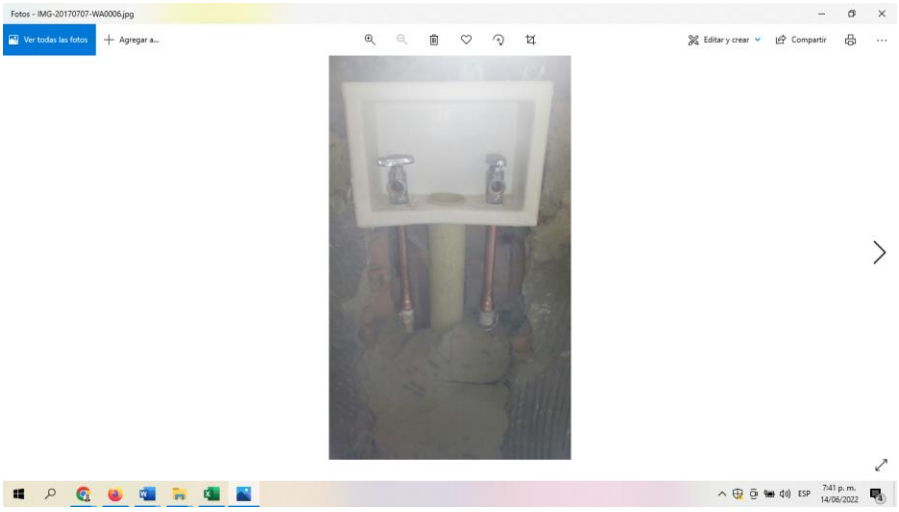

Presentación de PowerPoint - Adobe Acrobat Reader DC (64-bit)
Inicio
Herramientas
Iniciar sesión
Botón
Manija
Escudo
Bonete
Unidad 90°
Carcaza
Tapa Carcaza
Cuerpo
Aireador
corona.co

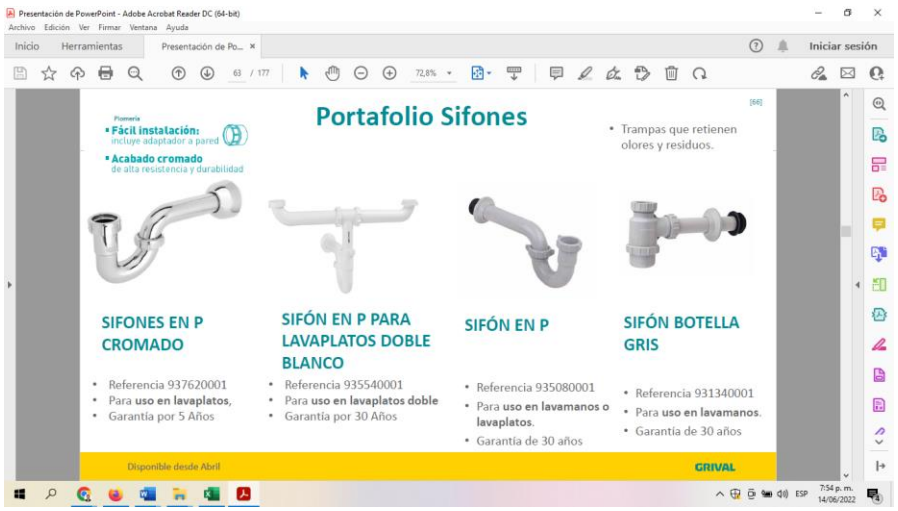

Presentación de PowerPoint - Adobe Acrobat Reader DC (64-bit)
Inicio
Herramientas
Iniciar sesión
Griferías- Materiales de fabricación
POLIPROPILENO
Es utilizado donde no hay exigencias de presión, temperatura, brinda facilidad de pigmentación para los colores.
corona.co

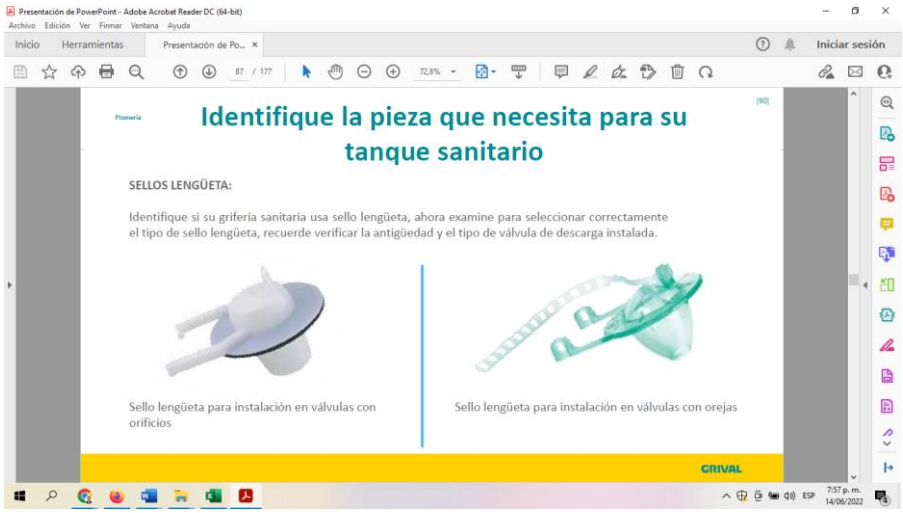

Presentación de PowerPoint - Adobe Acrobat Reader DC (64-bit)
Inicio
Herramientas
Iniciar sesión
Griferías- Materiales de fabricación
PVC FLEXIBLE
Es un polímero cauchoso con protección para ataques químicos moderados.
corona.co

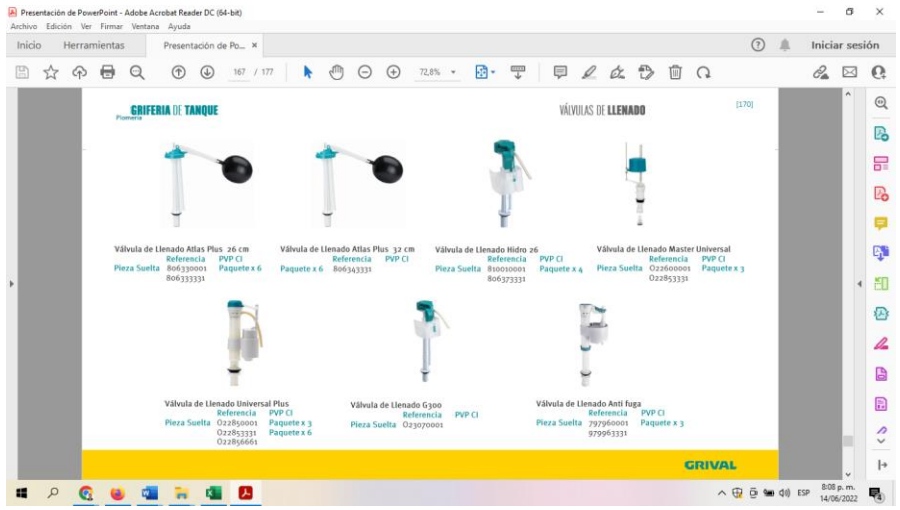

Presentación de PowerPoint - Adobe Acrobat Reader DC (64-bit)
Inicio
Herramientas
Iniciar sesión
Griferías- Materiales de fabricación
ACRILICO
Es utilizado en algunas manijas, le imprime un acabado estético transparente.
corona.co

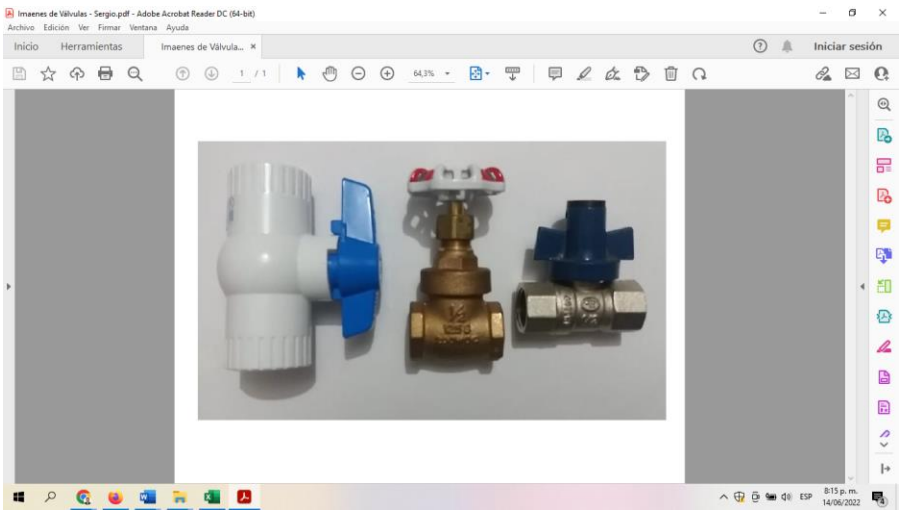

Válvula Doble Descarga - DUAL AJUSTABLE GRIVAL version dic 2020.pdf - Adobe Acrobat Reader DC (64-bit)
Ajuste del volumen de la descarga:
Ref. 816420001 / 799290001
Configuración del sistema Dual:
SANITARIOS DE UNA PIEZA
SANITARIOS DE DOS PIEZAS

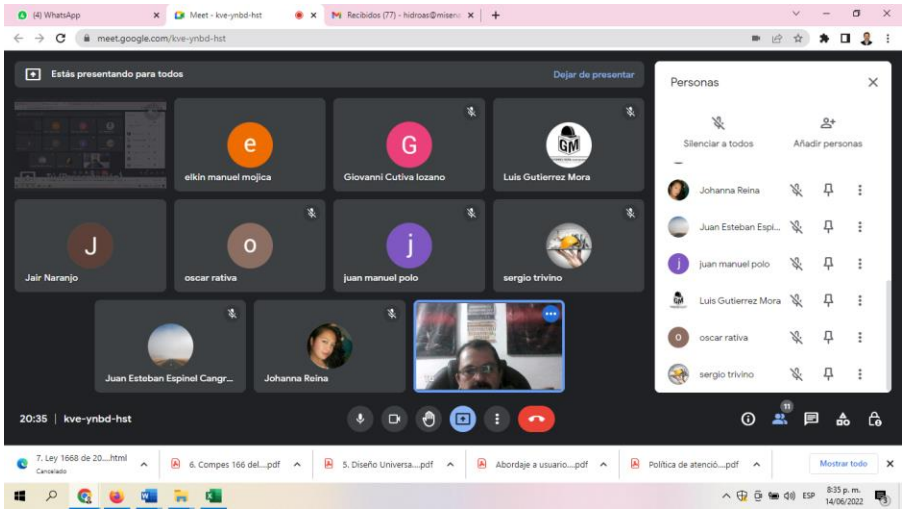

Fotos - IMG-20170707-WA0006.jpg


Presentación de PowerPoint - Adobe Acrobat Reader DC (64-bit)
Portafolio Sifones
Fácil instalación:
incluye adaptador a pared
Acabado cromado
de alta resistencia y durabilidad
Trampas que retienen olores y residuos.
SIFONES EN P CROMADO
Referencia 937620001
Para uso en lavaplatos,
Garantía por 5 Años
SIFÓN EN P PARA LAVAPLATOS DOBLE BLANCO
Referencia 935540001
Para uso en lavaplatos doble
Garantía por 30 Años
SIFÓN EN P
Referencia 935080001
Para uso en lavamanos o lavaplatos.
Garantía de 30 años
SIFÓN BOTELLA GRIS
Referencia 931340001
Para uso en lavamanos.
Garantía de 30 años
Disponible desde Abril
GRIVAL


Identifique la pieza que necesita para su tanque sanitario
SELLOS LENGÜETA:
Identifique si su grifería sanitaria usa sello lengüeta, ahora examine para seleccionar correctamente el tipo de sello lengüeta, recuerde verificar la antigüedad y el tipo de válvula de descarga instalada.
Sello lengüeta para instalación en válvulas con orificios
Sello lengüeta para instalación en válvulas con orejas
GRIVAL

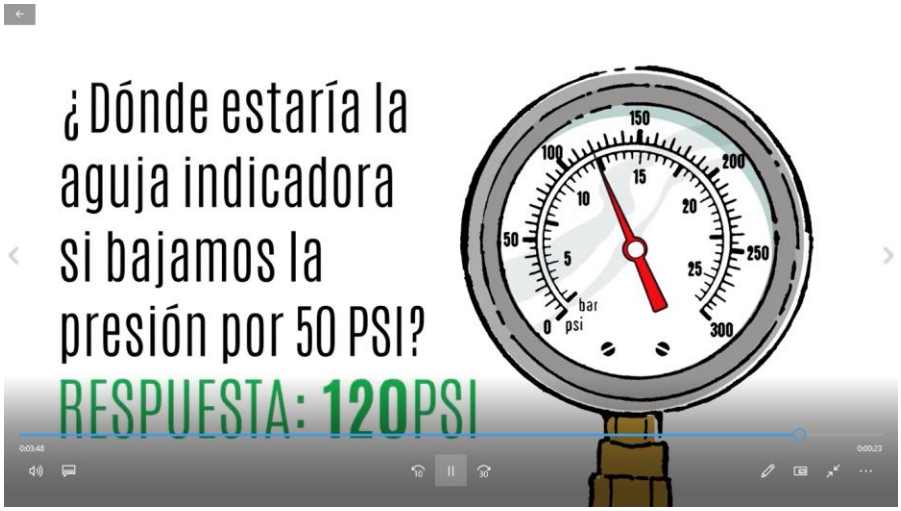

GRIFERIA DE TANQUE
VÁLVULAS DE LLENADO
Válvula de Llenado Atlas Plus 26 cm
Válvula de Llenado Atlas Plus 32 cm
Válvula de Llenado Hidro 26
Válvula de Llenado Master Universal
Válvula de Llenado Universal Plus
Válvula de Llenado G300
Válvula de Llenado Anti Fuga
GRIVAL

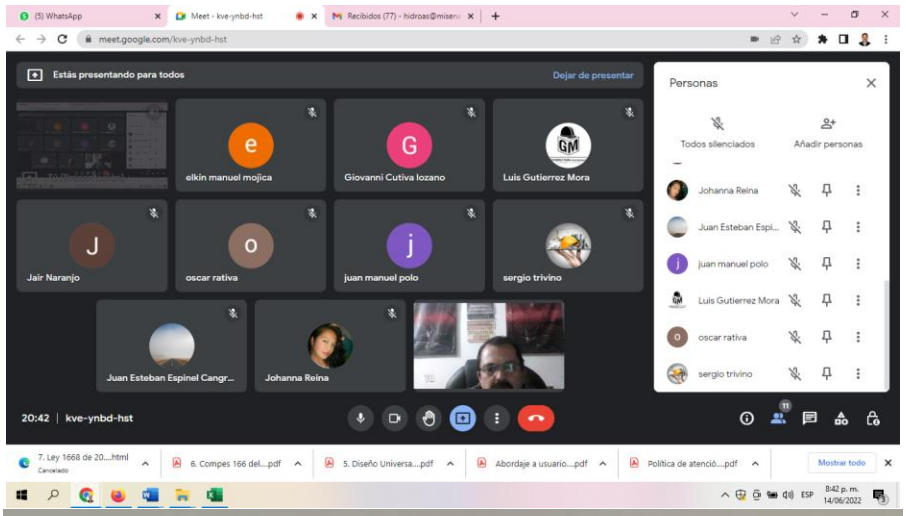

Imaenes de Válvulas - Sergio.pdf - Adobe Acrobat Reader DC (64-bit)


Estás presentando para todos
Dejar de presentar
elkin manuel mojica
Giovanni Cutiva lozano
Luis Gutierrez Mora
Jair Naranjo
oscar rativa
juan manuel polo
sergio trivino
Juan Esteban Espinel Cangr...
Johanna Reina
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
20:35 | kve-ynbd-hst

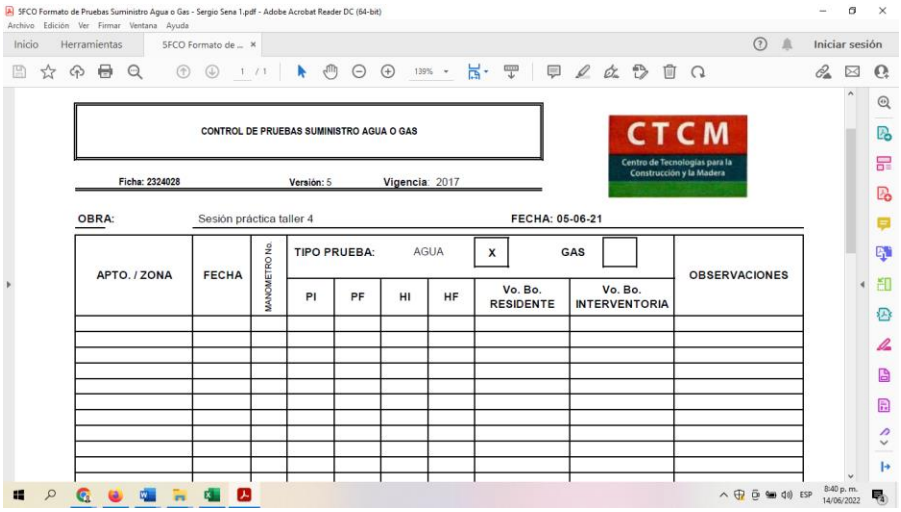

Discovery


Discovery


¿Dónde estaría la aguja indicadora si bajamos la presión por 50 PSI?
RESPUESTA: 120PSI
bar
psi


Estás presentando para todos
Dejar de presentar
Personas
Todos silenciados
Añadir personas
elkin manuel mojica
Giovanni Cutiva lozano
Luis Gutierrez Mora
Jair Naranjo
oscar rativa
juan manuel polo
sergio trivino
Juan Esteban Espinel Cangr...
Johanna Reina
20:42 | kve-ynbd-hst


Tare
4,790
bar
24.0°C
WIKA
Manómetro digital CPG1500



5FCO Formato de Pruebas Suministro Agua o Gas - Sergio Sena 1.pdf - Adobe Acrobat Reader DC (64-bit)

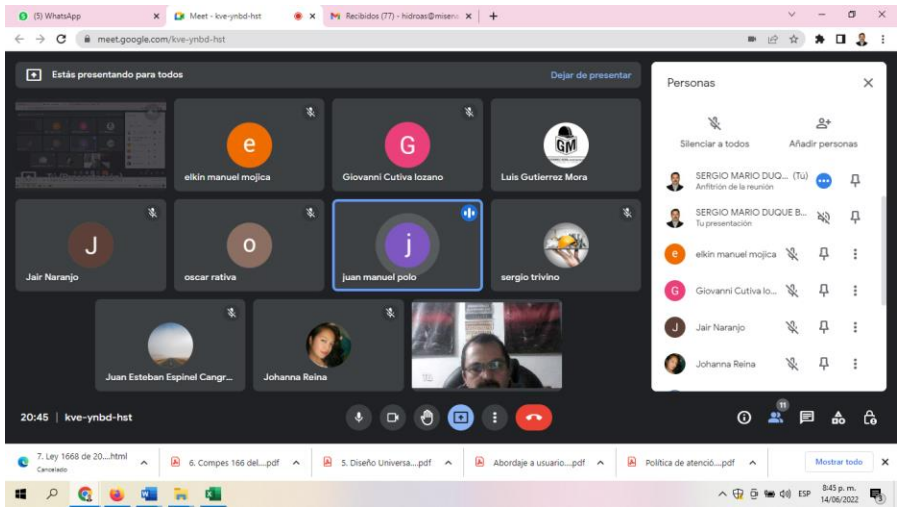
CONTROL DE PRUEBAS SUMINISTRO AGUA O GAS

CTCM Centro de Tecnologías para la Construcción y la Madera

Ficha: 2324028 Versión: 5 Vigencia: 2017

OBRA: Sesión práctica taller 4 FECHA: 05-06-21

APTO. / ZONA	FECHA	MANÓMETRO No.	TIPO PRUEBA: AGUA X GAS						OBSERVACIONES
			PI	PF	HI	HF	Vo. Bo. RESIDENTE	Vo. Bo. INTERVENTORIA	



Meet - kve-ynbd-hst

meet.google.com/kve-ynbd-hst

Estás presentando para todos — Dejar de presentar

elkin manuel mojica · Giovanni Cutiva lozano · Luis Gutierrez Mora · Jair Naranjo · oscar rativa · juan manuel polo · sergio trivino · Juan Esteban Espinel Cangr... · Johanna Reina

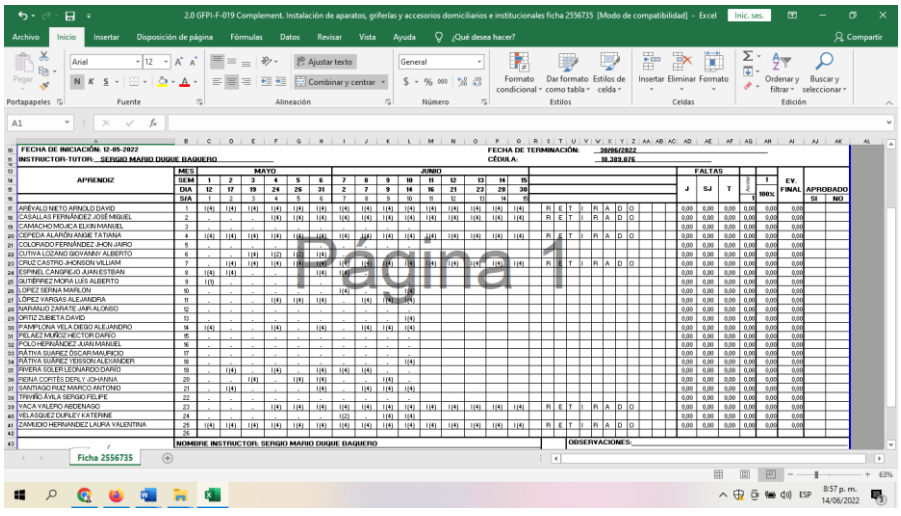
Personas — Silenciar a todos — Añadir personas

SERGIO MARIO DUQ... (Tú) Anfitrión de la reunión

SERGIO MARIO DUQUE B... Tu presentación

elkin manuel mojica · Giovanni Cutiva lo... · Jair Naranjo · Johanna Reina

20:45 | kve-ynbd-hst



2.0 GFPI-F-019 Complement. Instalación de aparatos, griferías y accesorios domiciliarios e institucionales ficha 2556735 [Modo de compatibilidad] - Excel

FECHA DE INICIACIÓN: 12-05-2022 FECHA DE TERMINACIÓN: 30/06/2022

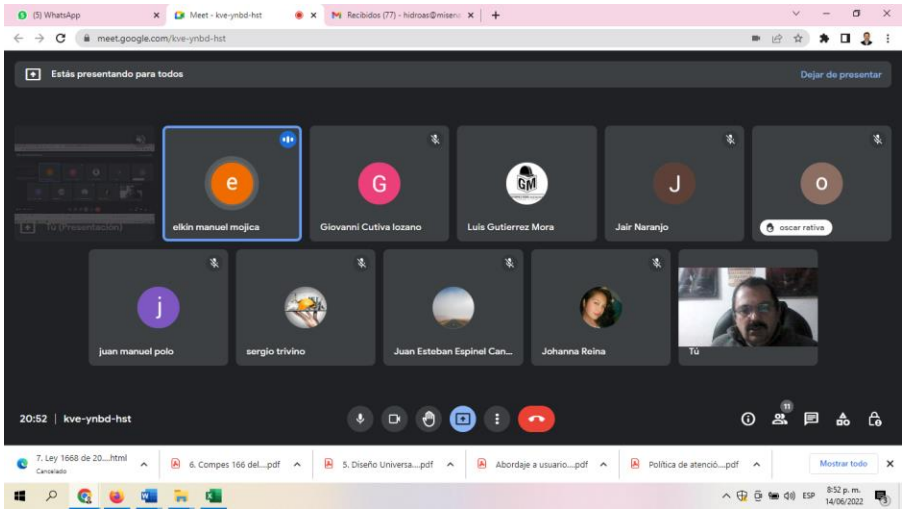
INSTRUCTOR-TUTOR: SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO CÉDULA: 98.389.076

APRENDIZ	MES	MAYO						JUNIO								FALTAS				EV. FINAL	APROBADO	
	SEM	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	J	SJ	T			
	DIA	12	17	19	24	26	31	2	7	9	14	16	21	23	29	30						
	S/A																			100%	SI	NO
ARÉVALO NIETO ARNOLD DAVID	1																					
CASALLAS FERNÁNDEZ JOSÉ MIGUEL	2																					
CAMACHO MOJICA ELKIN MANUEL	3																					
CEPEDA ALARÓN ANGIE TATIANA	4																					
COLORADO FERNÁNDEZ JHON JAIRO	5																					
CUTIVA LOZANO GIOVANNY ALBERTO	6																					
CRUZ CASTRO JHONSON WILLIAM	7																					
ESPINEL CANGREJO JUAN ESTEBAN	8																					
GUTIÉRREZ MORA LUIS ALBERTO	9																					
LÓPEZ SERNA MARLON	10																					
LÓPEZ VARGAS ALEJANDRA	11																					
NARANJO ZARATE JAIR ALONSO	12																					
ORTIZ ZUBIETA DAVID	13																					
PAMPLONA VELA DIEGO ALEJANDRO	14																					
PELAEZ MUÑOZ HECTOR DARIO	15																					
POLO HERNÁNDEZ JUAN MANUEL	16																					
RATIVA SUAREZ OSCAR MAURICIO	17																					
RATIVA SUÁREZ YERSSON ALEXANDER	18																					
RIVERA SOLER LEONARDO DARÍO	19																					
REINA CORTÉS DERLY JOHANNA	20																					
SANTIAGO PULE MARCO ANTONIO	21																					
TRIVIÑO ÁVILA SERGIO FELIPE	22																					
YACA VALERO ABDENAGO	23																					
VELASQUEZ DUPLEY KATERINE	24																					
ZAMUDIO HERNANDEZ LAURA VALENTINA	25																					
	26																					

NOMBRE INSTRUCTOR: SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO OBSERVACIONES:

Ficha 2556735

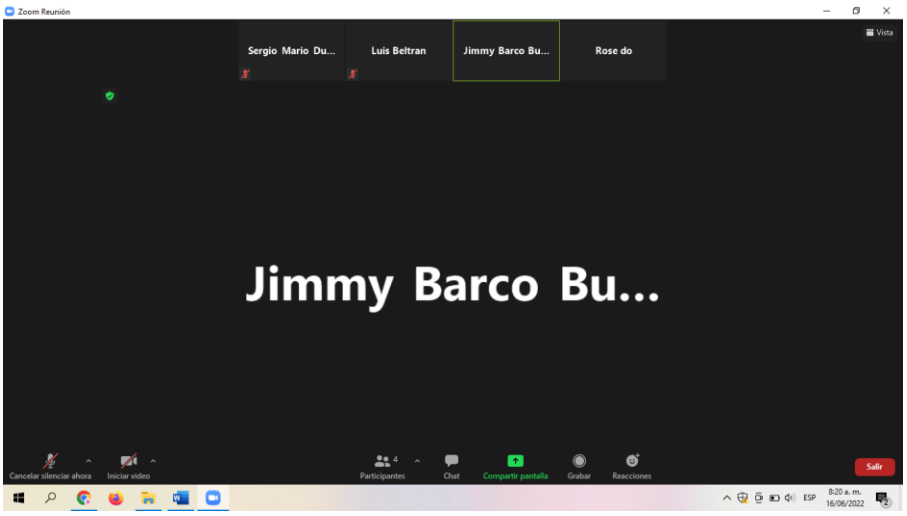
Página 1



El día de hoy no asistieron los aprendices Marlon López Serna, Alejandra López Vargas, David Ortiz Zubieta, Diego Alejandro Pamplona Vela, Yeison Alexander Rátiva Suarez, Marco Antonio Santiago Ruiz y Durley Katerine Velásquez.

El día 15 de junio del año 2022, realizar la presentación del proyecto de ingeniería inversa para la generación de hidrógeno y aprovechar su poder calorífico para brindar varios servicios a la comunidad en general, proyecto de investigación para el año 2023.

El día 16 de junio del año 2022, iniciar contactos internacionales de investigación para ejecutar el proyecto de ingeniería inversa para la generación de hidrógeno, proyecto por mi persona presentado de investigación para el año 2023.



Soldadura de cobre, cocción de alimentos, combustor que recibe la línea de hidrógeno y se puede direccionar para su uso en las actividades cotidianas del hogar, el comercio y la industria de nuestro país.

Formación complementaria. Instalación de aparatos sanitarios, griferías y accesorios domiciliarios e institucionales. Convenio entre el SENA C.T.C.M. y la empresa CORONA. Decima sesión que se ejecutó el día de hoy 16-06-2022. A las 18:00 p.m. Hasta las 22:00 horas. Donde nos reuniremos de manera virtual a través de la plataforma.

INFORME DE GESTIÓN INSTRUCTOR SENA

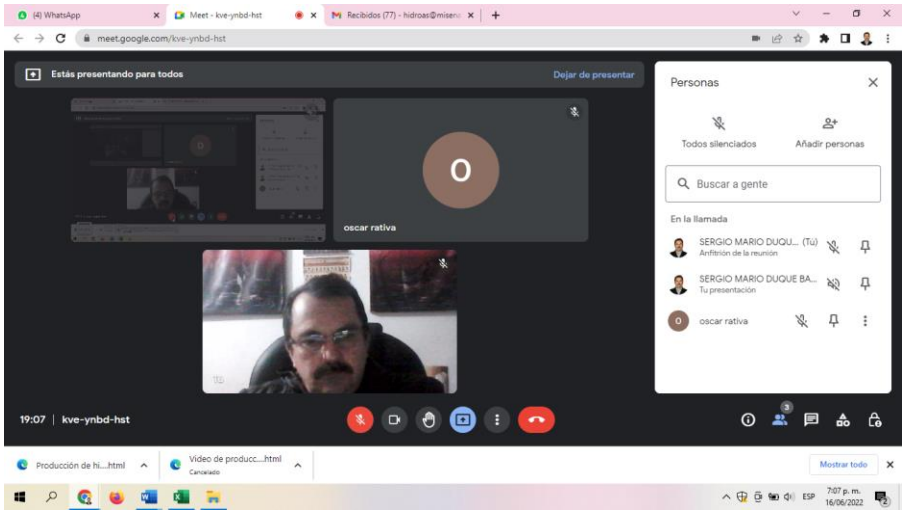
Ficha No. 2556735

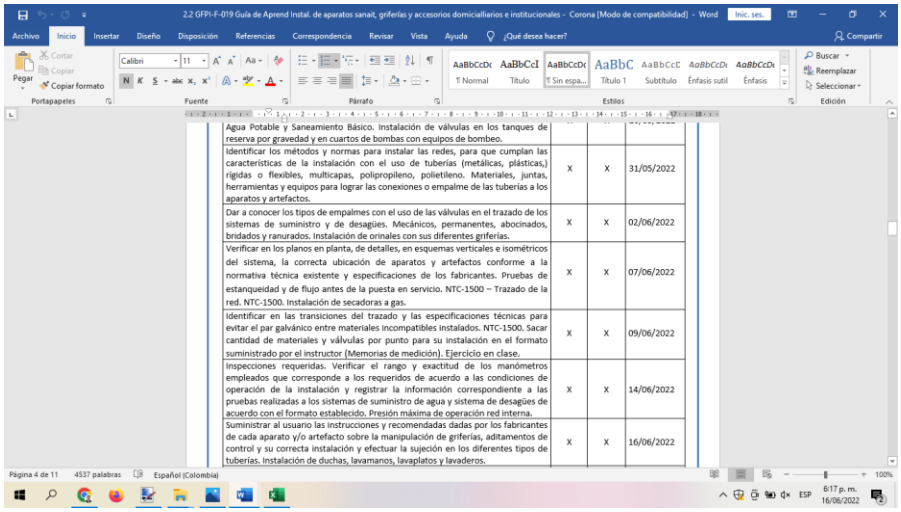
NÚMERO DE APRENDICES CONTACTADOS: 10

HERRAMIENTA USADA: (Correo electrónico personal mi Sena, WhatsApp, google meets, otras herramientas de trabajo virtual).

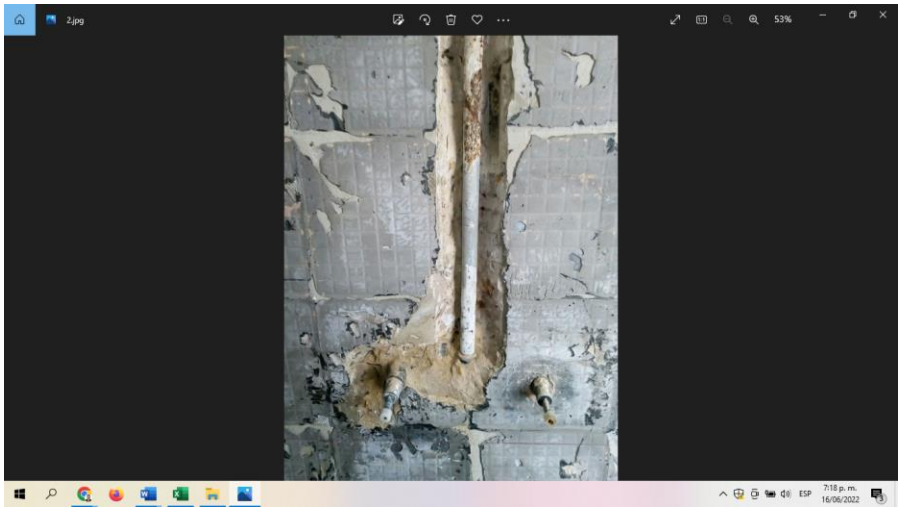
Se ejecutó la sesión de formación de manera virtual a través de la plataforma Territorium, el correo electrónico personal y el uso del WhatsApp, con el uso de la Classroom y google meets.

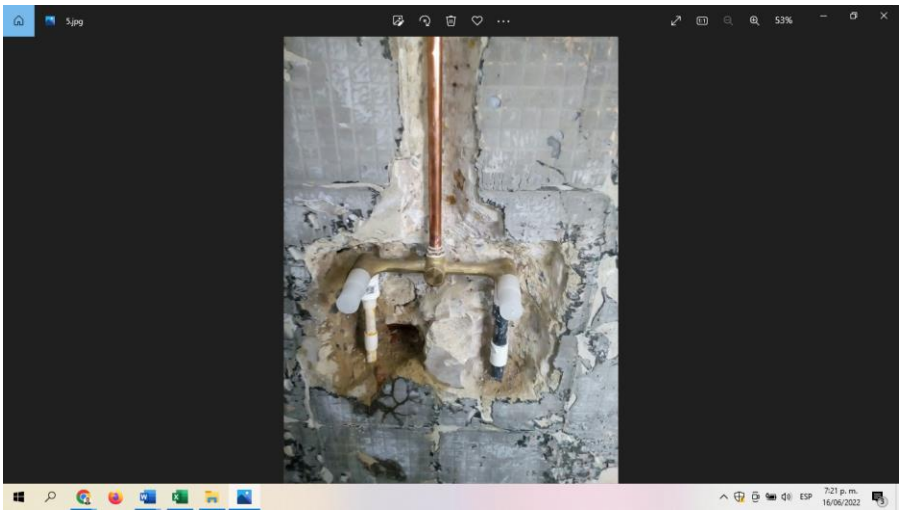
(Se adjuntan pantallazos de la sesión ejecutada).

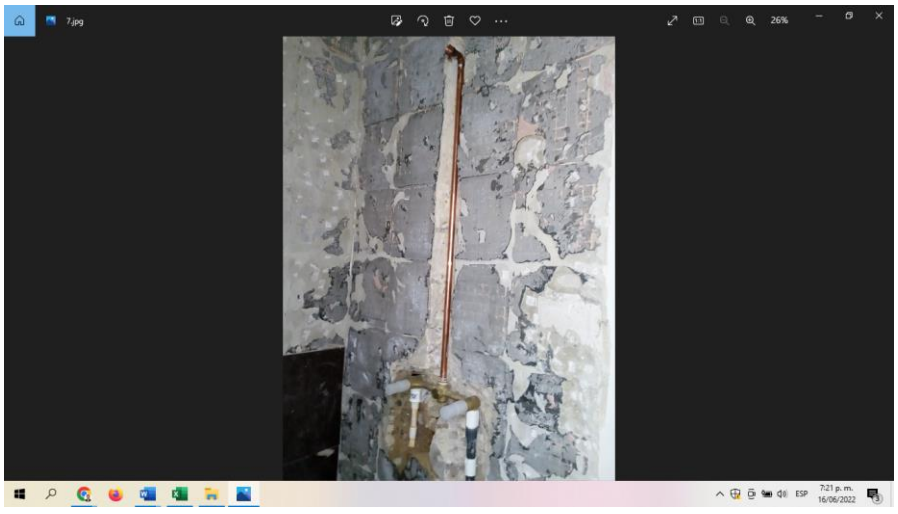


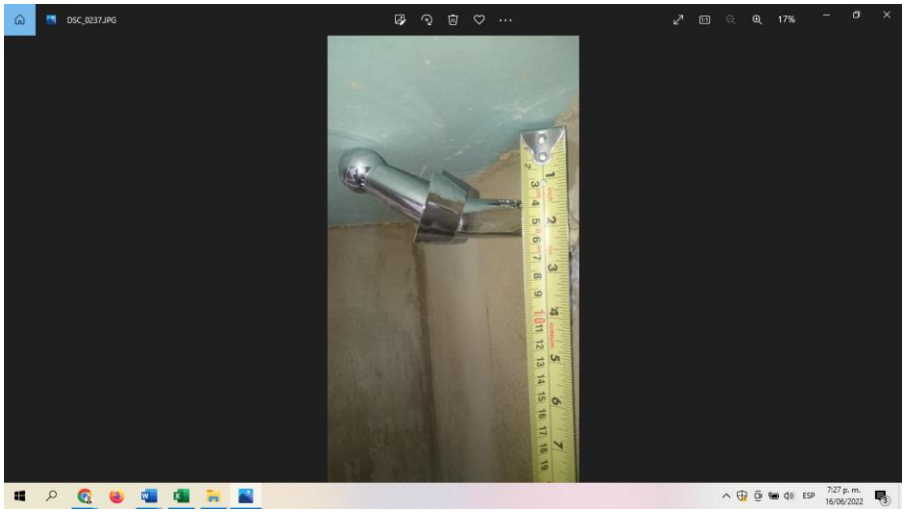


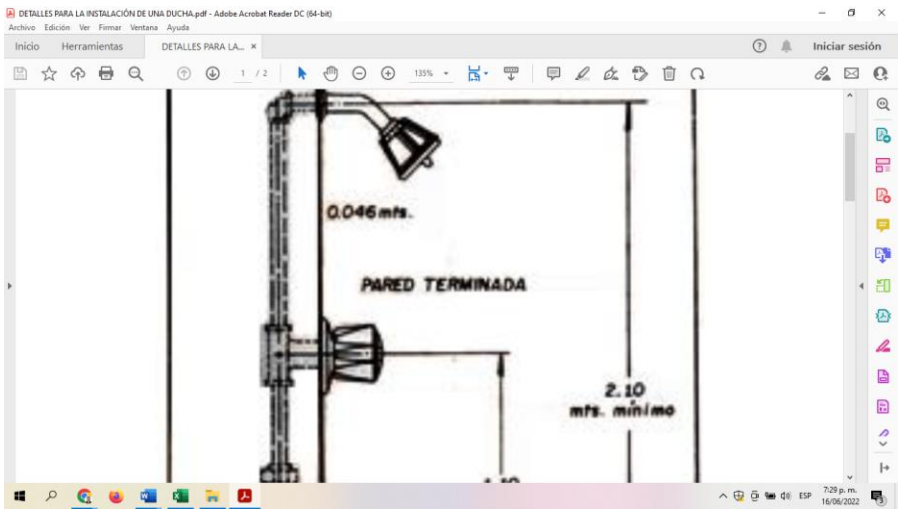
Agua Potable y Saneamiento Básico. Instalación de válvulas en los tanques de reserva por gravedad y en cuartos de bombas con equipos de bombeo.			
Identificar los métodos y normas para instalar las redes, para que cumplan las características de la instalación con el uso de tuberías (metálicas, plásticas,) rígidas o flexibles, multicapas, polipropileno, polietileno. Materiales, juntas, herramientas y equipos para lograr las conexiones o empalme de las tuberías a los aparatos y artefactos.	X	X	31/05/2022
Dar a conocer los tipos de empalmes con el uso de las válvulas en el trazado de los sistemas de suministro y de desagües. Mecánicos, permanentes, abocinados, bridados y ranurados. Instalación de orinales con sus diferentes griferías.	X	X	02/06/2022
Verificar en los planos en planta, de detalles, en esquemas verticales e isométricos del sistema, la correcta ubicación de aparatos y artefactos conforme a la normativa técnica existente y especificaciones de los fabricantes. Pruebas de estanqueidad y de flujo antes de la puesta en servicio. NTC-1500 – Trazado de la red. NTC-1500. Instalación de secadoras a gas.	X	X	07/06/2022
Identificar en las transiciones del trazado y las especificaciones técnicas para evitar el par galvánico entre materiales incompatibles instalados. NTC-1500. Sacar cantidad de materiales y válvulas por punto para su instalación en el formato suministrado por el instructor (Memorias de medición). Ejercicio en clase.	X	X	09/06/2022
Inspecciones requeridas. Verificar el rango y exactitud de los manómetros empleados que corresponde a los requeridos de acuerdo a las condiciones de operación de la instalación y registrar la información correspondiente a las pruebas realizadas a los sistemas de suministro de agua y sistema de desagües de acuerdo con el formato establecido. Presión máxima de operación red interna.	X	X	14/06/2022
Suministrar al usuario las instrucciones y recomendadas dadas por los fabricantes de cada aparato y/o artefacto sobre la manipulación de griferías, aditamentos de control y su correcta instalación y efectuar la sujeción en los diferentes tipos de tuberías. Instalación de duchas, lavamanos, lavaplatos y lavaderos.	X	X	16/06/2022

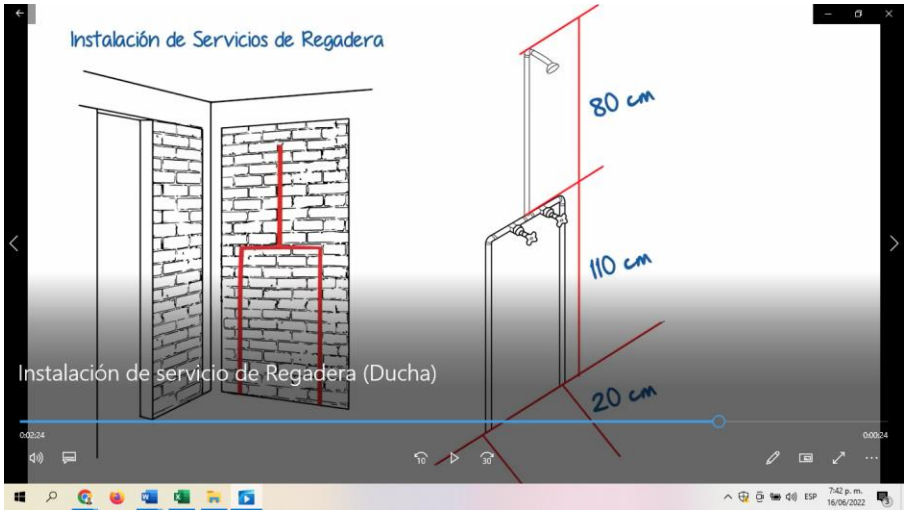

2.jpg
53%
ESP
7:18 p. m.
16/06/2022

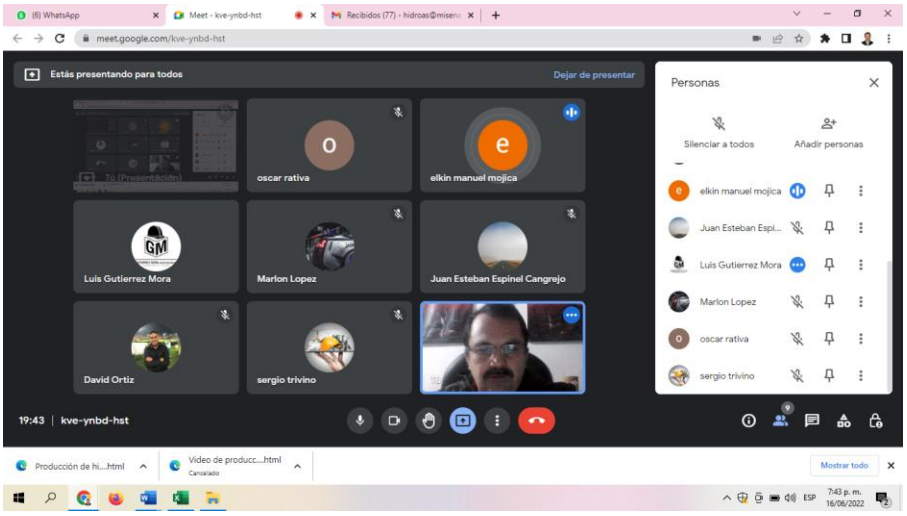

5.jpg
53%
ESP
7:21 p. m.
16/06/2022


7.jpg
26%
ESP
7:21 p. m.
16/06/2022


DSC_0237.JPG
17%


DETALLES PARA LA INSTALACIÓN DE UNA DUCHA.pdf - Adobe Acrobat Reader DC (64-bit)
Archivo Edición Ver Firmar Ventana Ayuda
Inicio
Herramientas
DETALLES PARA LA...
Iniciar sesión
0.046 mts.
PARED TERMINADA
2.10
mts. mínimo


Instalación de Servicios de Regadera
80 cm
110 cm
20 cm
Instalación de servicio de Regadera (Ducha)

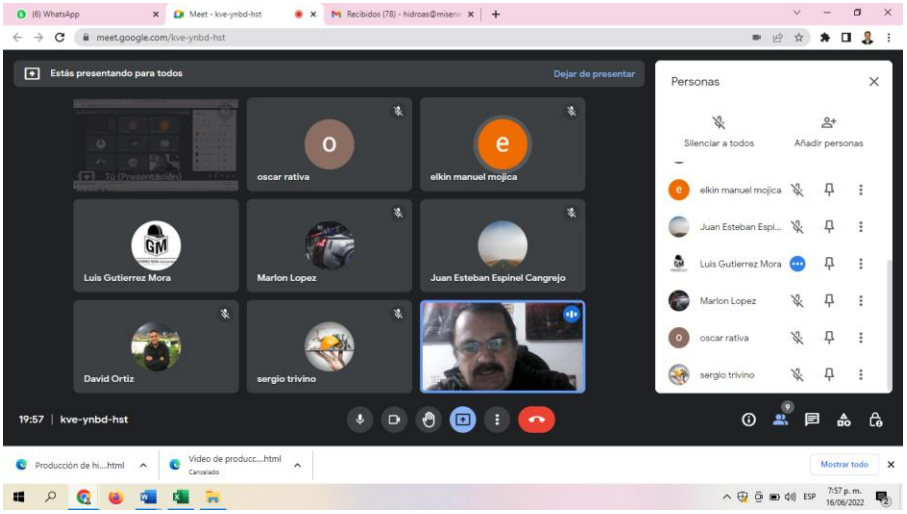

Estás presentando para todos
Dejar de presentar
oscar rativa
elkin manuel mojica
Luis Gutierrez Mora
Marlon Lopez
Juan Esteban Espinel Cangrejo
David Ortiz
sergio trivino
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
19:43 | kve-ynbd-hst

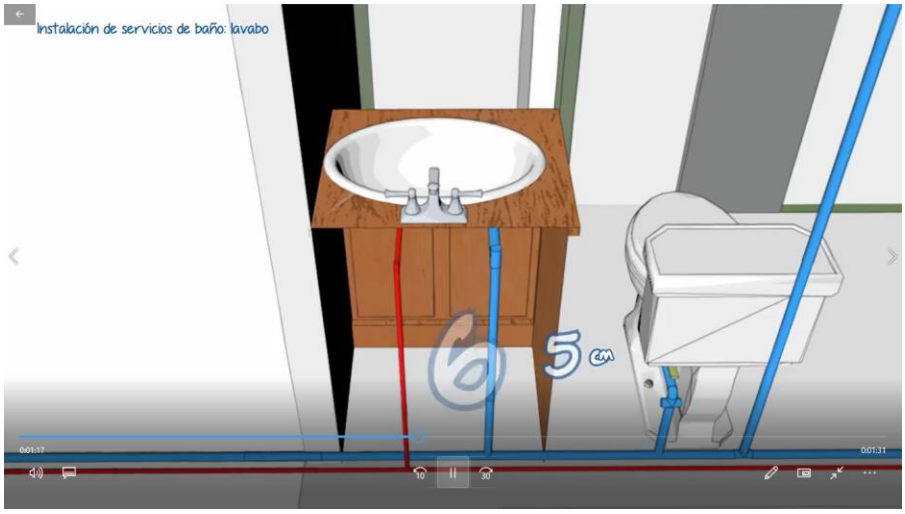


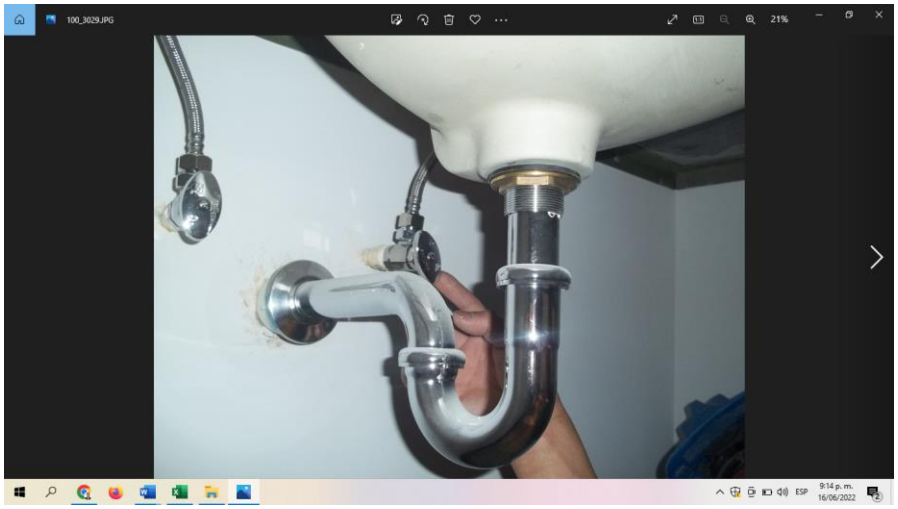

No Cometas Este Error - Como Reparar una Regadera - Plomeria - Hazlo Tu Mismo .

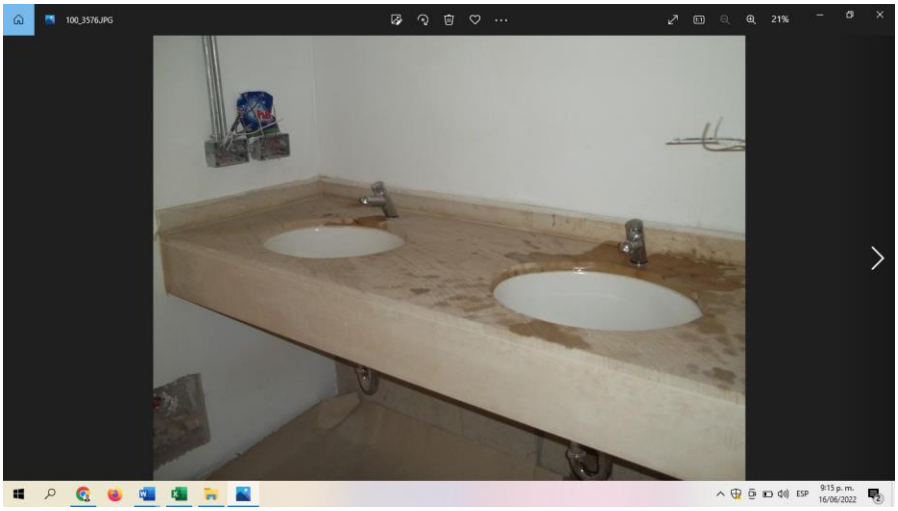

YouTube Canal Así Tan Fácil

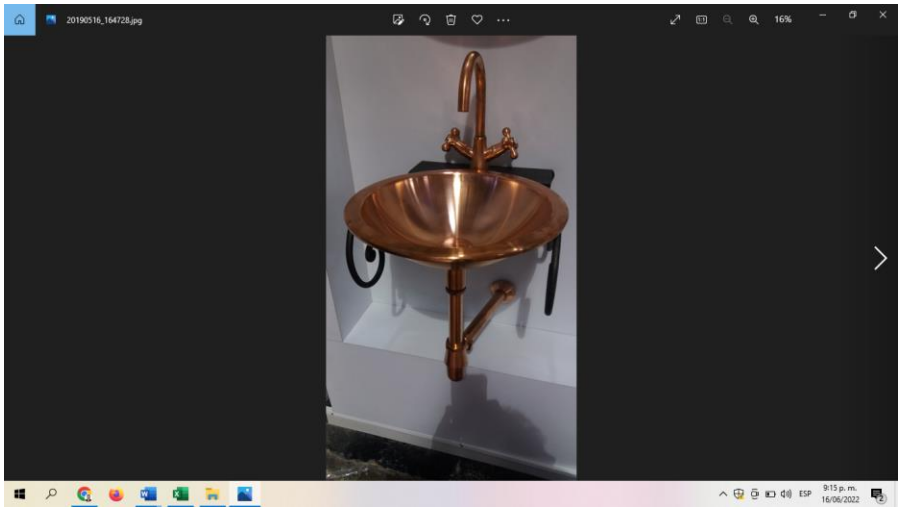

YouTube Canal Así Tan Fácil
Sellos estáticos

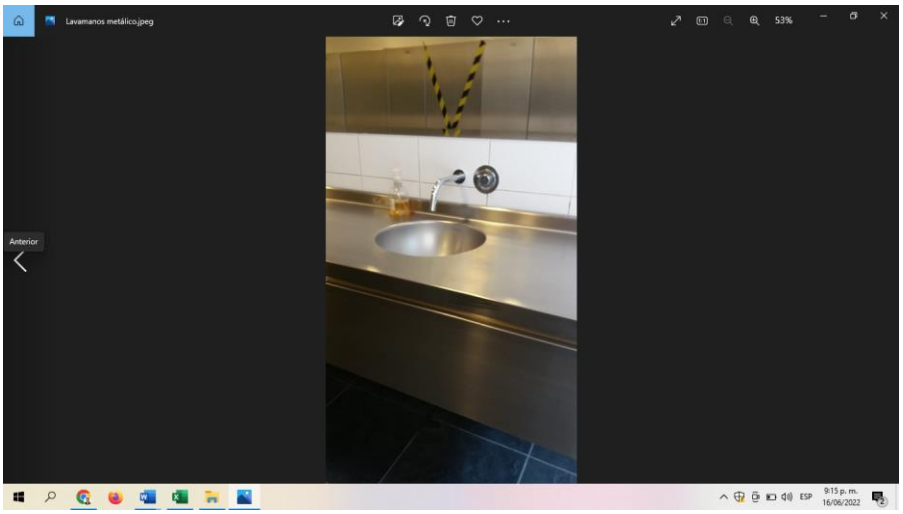

Estás presentando para todos
Dejar de presentar
oscar rativa
elkin manuel mojica
Luis Gutierrez Mora
Marlon Lopez
Juan Esteban Espinel Cangrejo
David Ortiz
sergio trivino
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
19:57 | kve-ynbd-hst

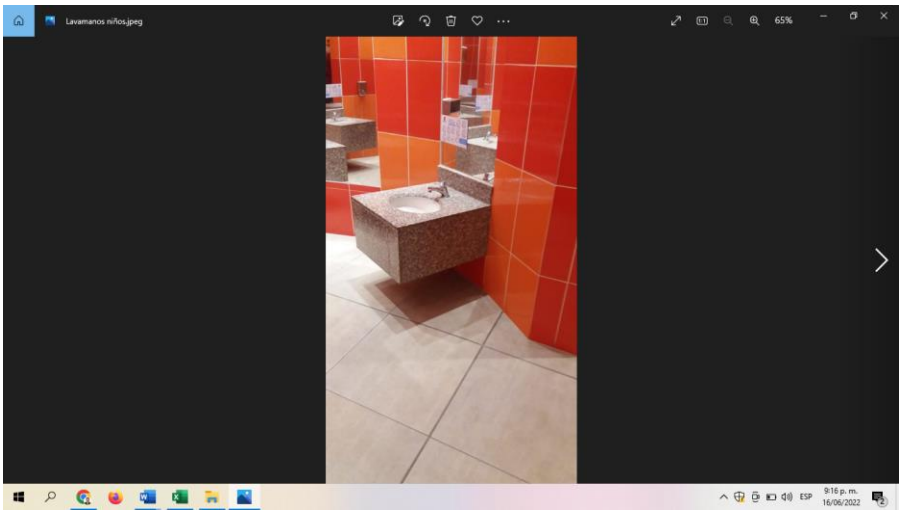

Instalación de servicios de baño: lavabo
5 cm

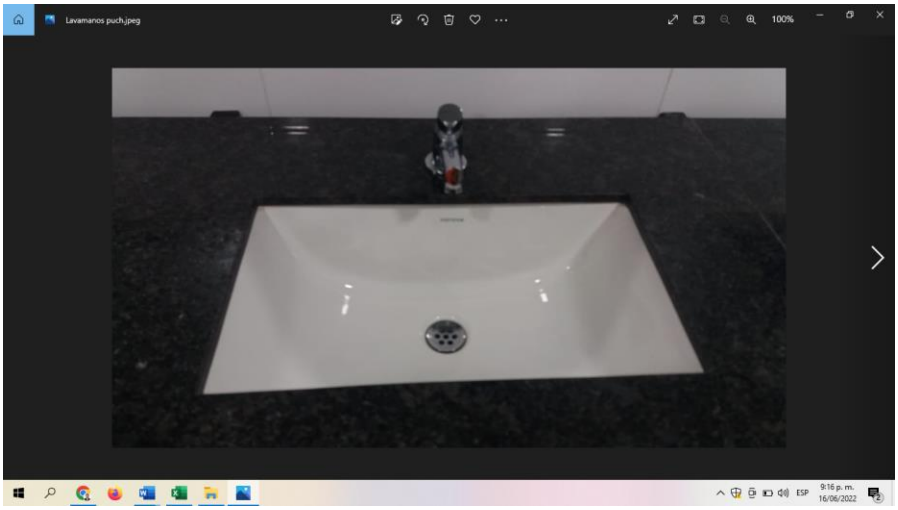

100_3029.JPG
21%

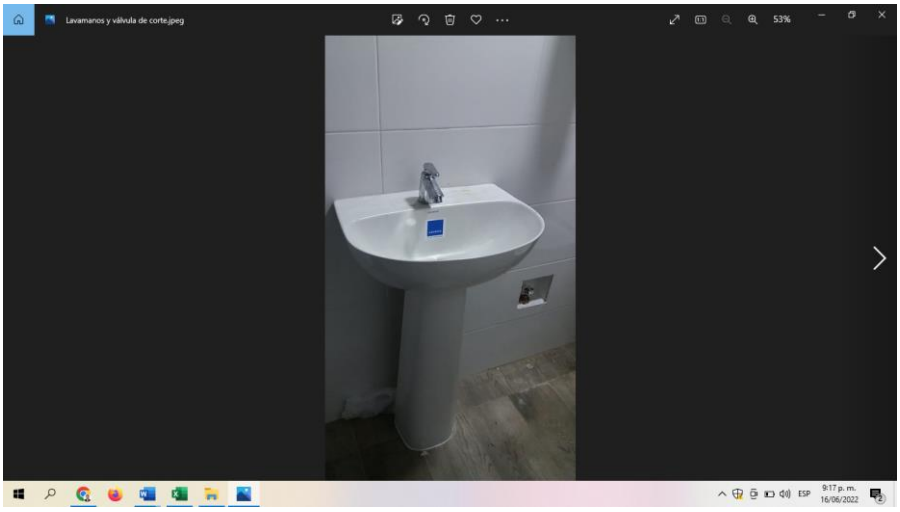

100_3576.JPG
21%


20190516_164728.jpg
16%
ESP
9:15 p. m.
16/06/2022

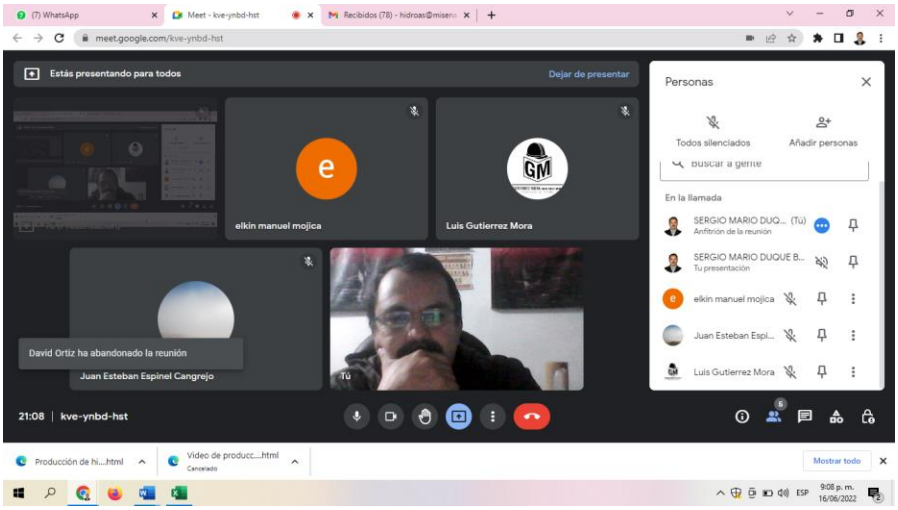

Lavamanos metálico.jpeg
53%
Anterior
ESP
9:15 p. m.
16/06/2022

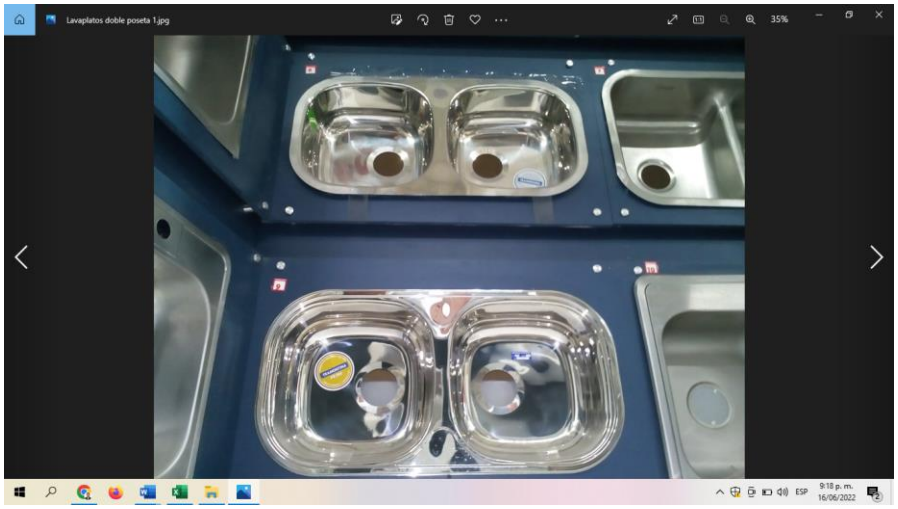

Lavamanos niños.jpeg
65%
ESP
9:16 p. m.
16/06/2022

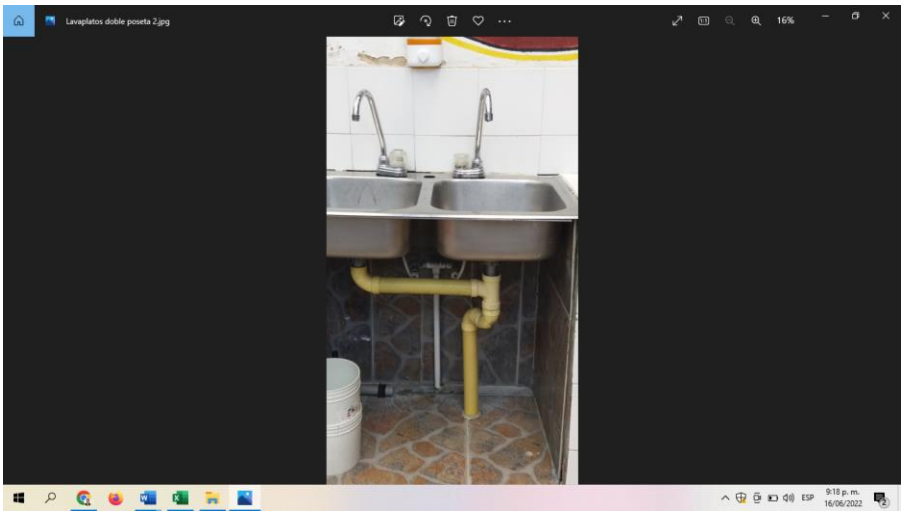

Lavamanos puch.jpeg
100%


Lavamanos y válvula de corte.jpeg
53%


Lavamanos de pedal 0.jpg
16%


Estás presentando para todos
Dejar de presentar
elkin manuel mojica
Luis Gutierrez Mora
David Ortiz ha abandonado la reunión
Juan Esteban Espinel Cangrejo
Tú
Personas
Todos silenciados
Añadir personas
En la llamada
21:08 | kve-ynbd-hst


Lavaplatos doble poseta 1.jpg
35%

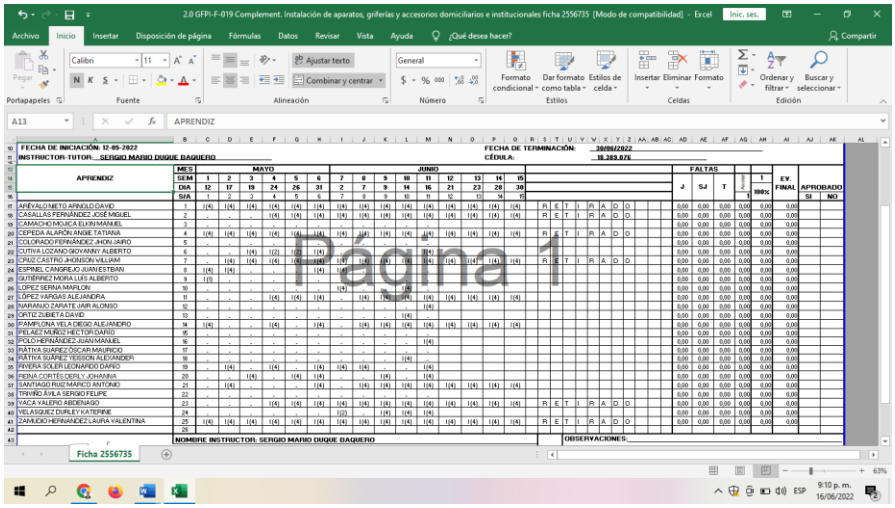

Lavaplatos doble poseta 2.jpg
16%

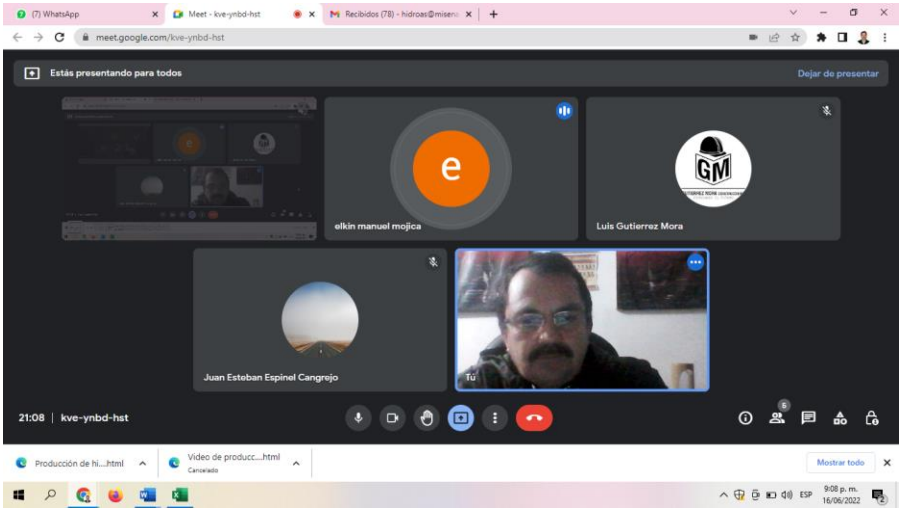

bricocrack


bricocrack









El día de hoy no asistieron los aprendices Giovanny Alberto Cutiva Lozano, Jair Alonso Naranjo Zarate, Juan Manuel Polo Hernández, Leonardo Darío Rivera Soler, Derly Johana Reina Cortés y Durley Katerine Velásquez.

INFORME DE GESTIÓN INSTRUCTOR SENA

Formación profesional integral. Instalaciones de Gas Combustible. Novena sesión que se ejecutará el día de hoy 18-06-2022. A las 13:00 p.m. Hasta las 17:00 horas. Donde nos reuniremos de manera presencial en el bloque C del SENA C.T.C.M.

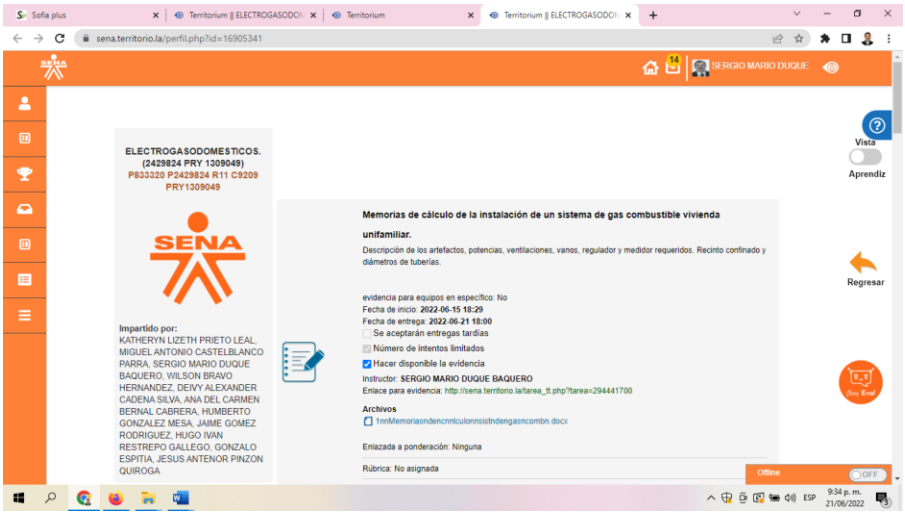
Ficha No. 2429824

NÚMERO DE APRENDICES CONTACTADOS: 07

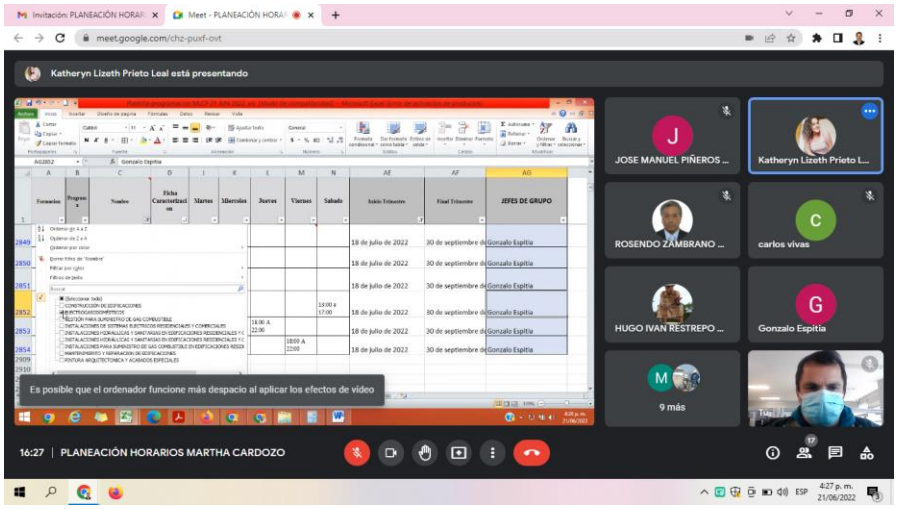
HERRAMIENTA USADA: (Correo electrónico personal mi Sena, WhatsApp, google meets, otras herramientas de trabajo virtual).

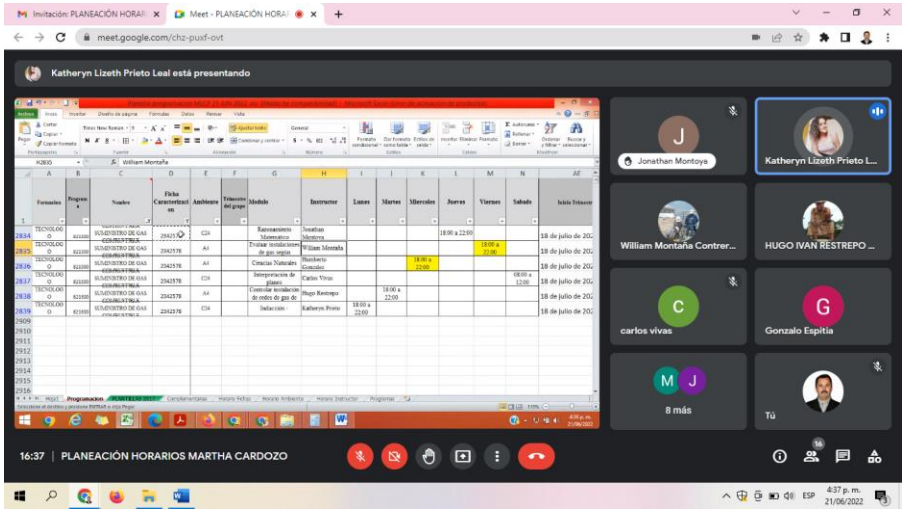
Se ejecutó la sesión de formación de manera virtual a través de la plataforma Territorium, el correo electrónico personal y el uso del WhatsApp, con el uso de la Classroom y google meets.

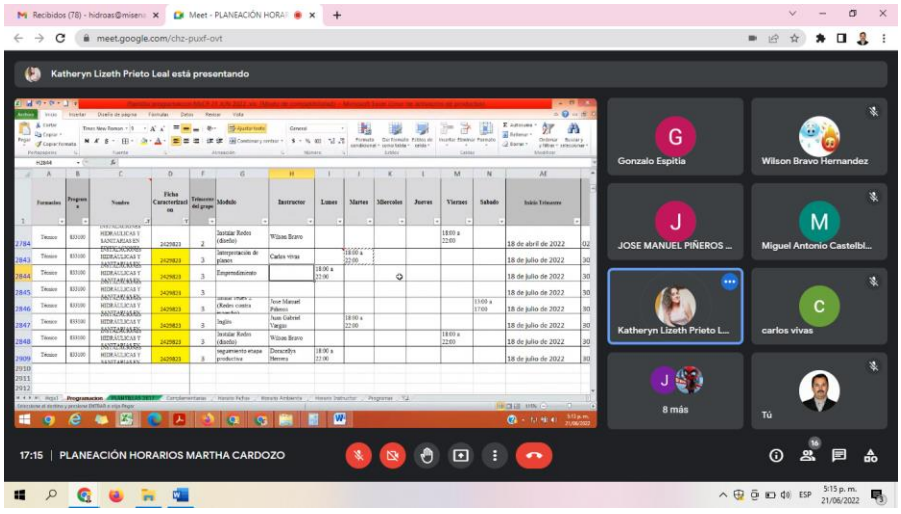
(Se adjuntarán pantallazos).

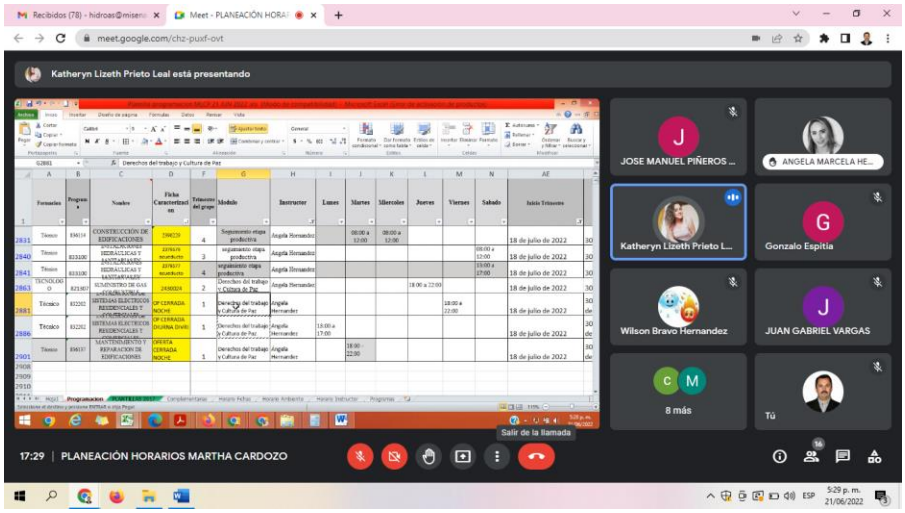


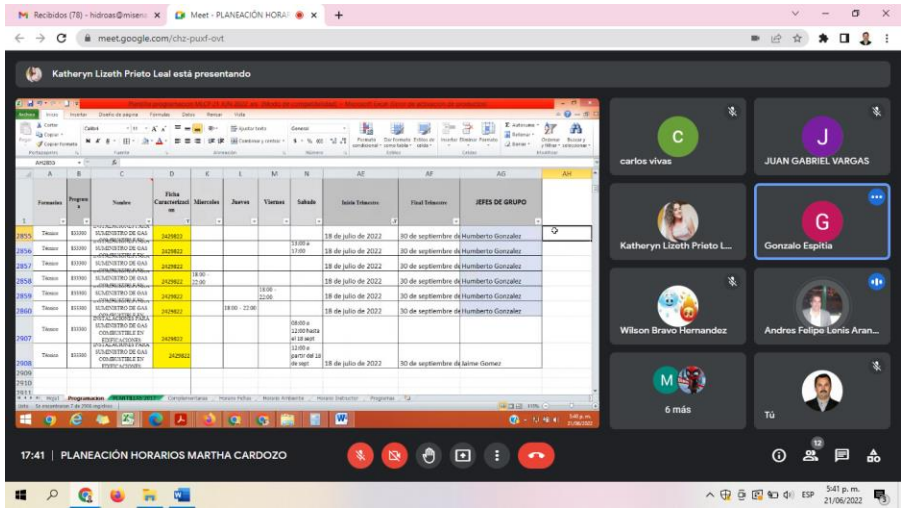
Participar en la reunión del cronograma de trabajo para realización de horarios del tercer trimestre del año 2022, donde participamos todos los instructores del área de instalaciones técnicas y los líderes de ficha organizando las competencias están pendientes por ver de sus grupos de acuerdo con el programa de formación. Hoy desde las 16:00 hasta las 18:00 horas.

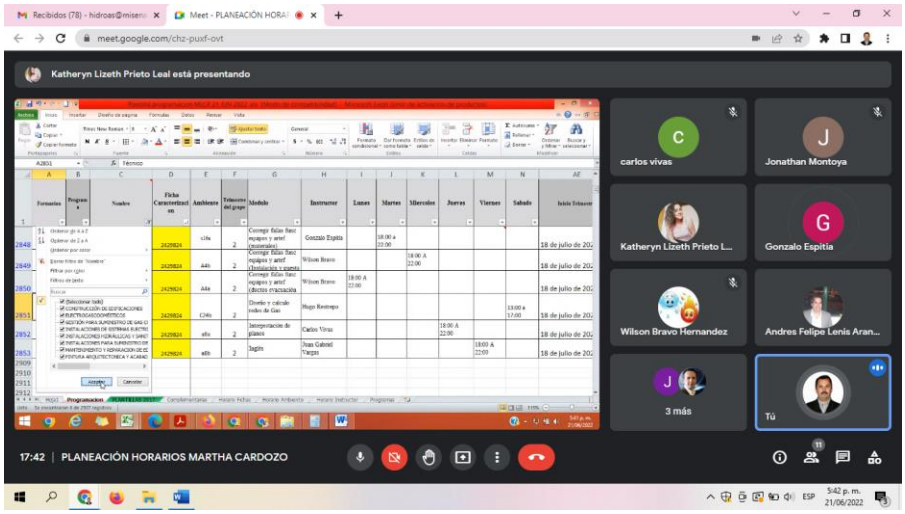

Katheryn Lizeth Prieto Leal está presentando
Es posible que el ordenador funcione más despacio al aplicar los efectos de vídeo
JOSE MANUEL PIÑEROS ...
Katheryn Lizeth Prieto L...
ROSENDO ZAMBRANO ...
carlos vivas
HUGO IVAN RESTREPO ...
Gonzalo Espitia
9 más
16:27 | PLANEACIÓN HORARIOS MARTHA CARDOZO


Katheryn Lizeth Prieto Leal está presentando
Jonathan Montoya
Katheryn Lizeth Prieto L...
William Montaña Contrer...
HUGO IVAN RESTREPO ...
carlos vivas
Gonzalo Espitia
8 más
Tú
16:37 | PLANEACIÓN HORARIOS MARTHA CARDOZO


Katheryn Lizeth Prieto Leal está presentando
Gonzalo Espitia
Wilson Bravo Hernandez
JOSE MANUEL PIÑEROS ...
Miguel Antonio Castelbl...
Katheryn Lizeth Prieto L...
carlos vivas
8 más
Tú
17:15 | PLANEACIÓN HORARIOS MARTHA CARDOZO







Reunión terminada a las 15:45 Horas.

Formación complementaria. Instalación de aparatos sanitarios, griferías y accesorios domiciliarios e institucionales. Convenio entre el SENA C.T.C.M. y la empresa CORONA. Doceava sesión que se ejecutó el día de hoy 21-06-2022. A las 18:00 p.m. Hasta las 22:00 horas. Donde nos reuniremos de manera virtual a través de la plataforma.

INFORME DE GESTIÓN INSTRUCTOR SENA

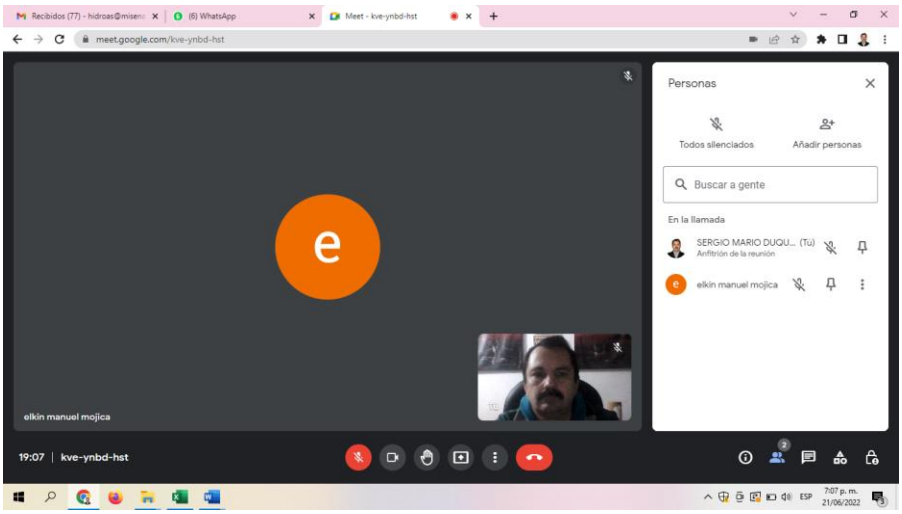
Ficha No. 2556735

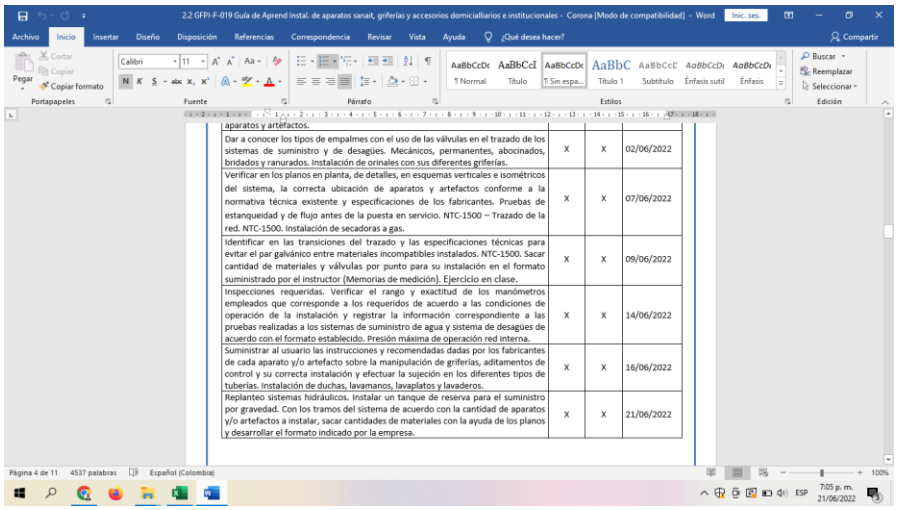
NÚMERO DE APRENDICES CONTACTADOS: 11

HERRAMIENTA USADA: (Correo electrónico personal mi Sena, WhatsApp, google meets, otras herramientas de trabajo virtual).

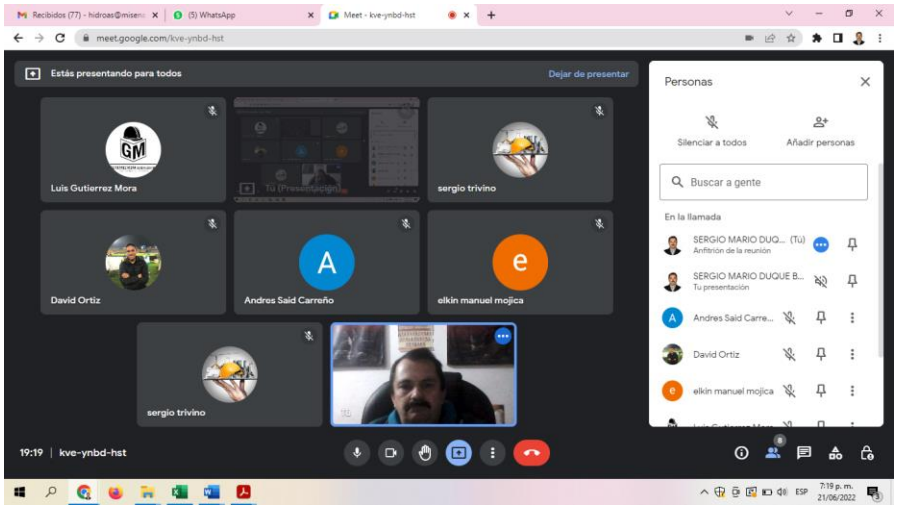
Se ejecutó la sesión de formación de manera virtual a través de la plataforma Territorium, el correo electrónico personal y el uso del WhatsApp, con el uso de la Classroom y google meets.

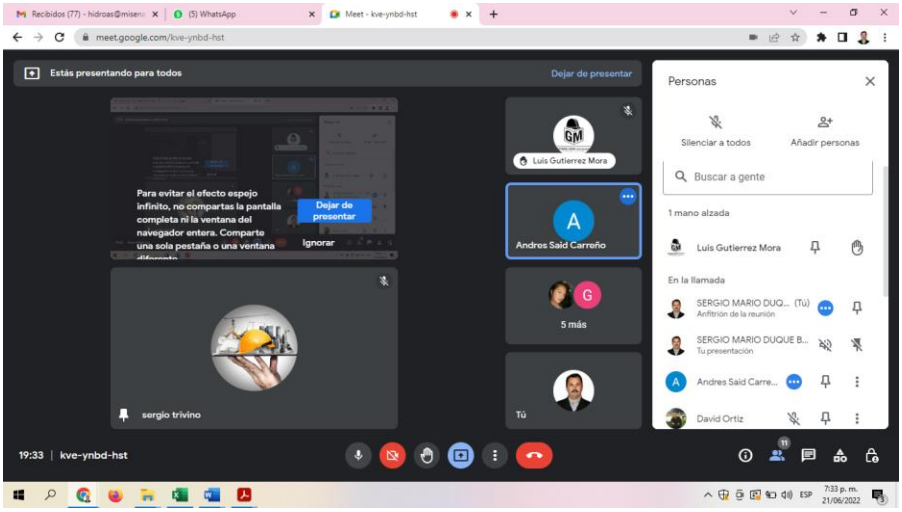
(Se adjuntan pantallazos de la sesión ejecutada).

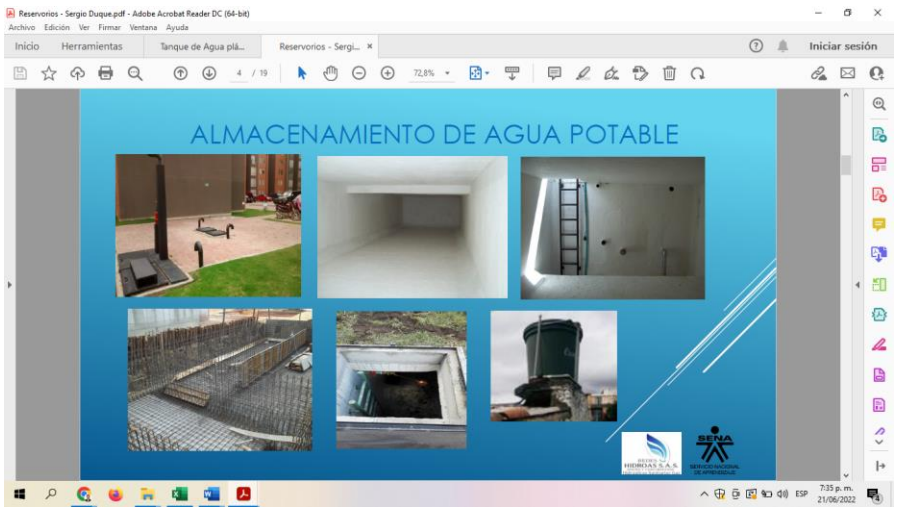


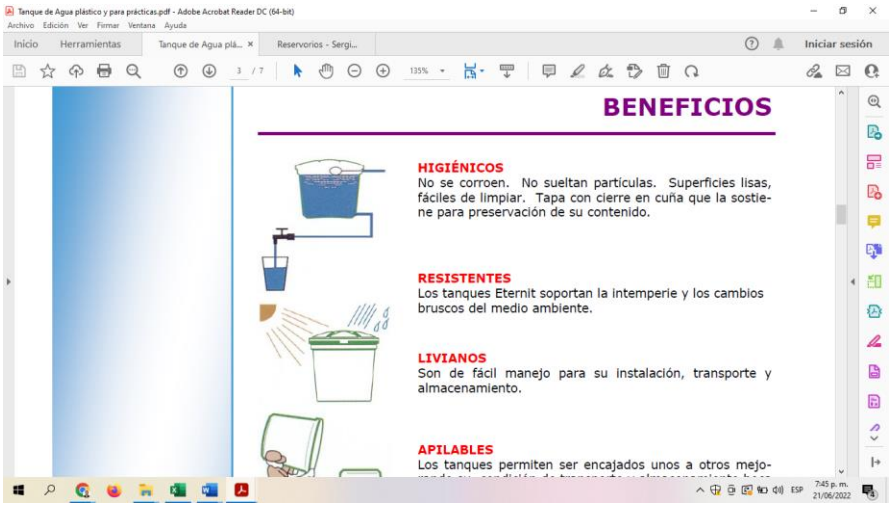


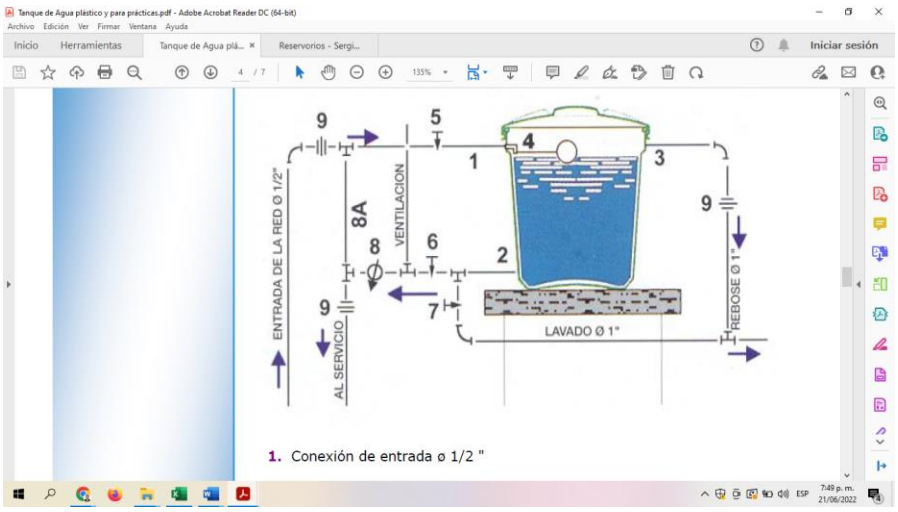
aparatos y artefactos.			
Dar a conocer los tipos de empalmes con el uso de las válvulas en el trazado de los sistemas de suministro y de desagües. Mecánicos, permanentes, abocinados, bridados y ranurados. Instalación de orinales con sus diferentes griferías.	X	X	02/06/2022
Verificar en los planos en planta, de detalles, en esquemas verticales e isométricos del sistema, la correcta ubicación de aparatos y artefactos conforme a la normativa técnica existente y especificaciones de los fabricantes. Pruebas de estanqueidad y de flujo antes de la puesta en servicio. NTC-1500 – Trazado de la red. NTC-1500. Instalación de secadoras a gas.	X	X	07/06/2022
Identificar en las transiciones del trazado y las especificaciones técnicas para evitar el par galvánico entre materiales incompatibles instalados. NTC-1500. Sacar cantidad de materiales y válvulas por punto para su instalación en el formato suministrado por el instructor (Memorias de medición). Ejercicio en clase.	X	X	09/06/2022
Inspecciones requeridas. Verificar el rango y exactitud de los manómetros empleados que corresponde a los requeridos de acuerdo a las condiciones de operación de la instalación y registrar la información correspondiente a las pruebas realizadas a los sistemas de suministro de agua y sistema de desagües de acuerdo con el formato establecido. Presión máxima de operación red interna.	X	X	14/06/2022
Suministrar al usuario las instrucciones y recomendadas dadas por los fabricantes de cada aparato y/o artefacto sobre la manipulación de griferías, aditamentos de control y su correcta instalación y efectuar la sujeción en los diferentes tipos de tuberías. Instalación de duchas, lavamanos, lavaplatos y lavaderos.	X	X	16/06/2022
Replanteo sistemas hidráulicos. Instalar un tanque de reserva para el suministro por gravedad. Con los tramos del sistema de acuerdo con la cantidad de aparatos y/o artefactos a instalar, sacar cantidades de materiales con la ayuda de los planos y desarrollar el formato indicado por la empresa.	X	X	21/06/2022

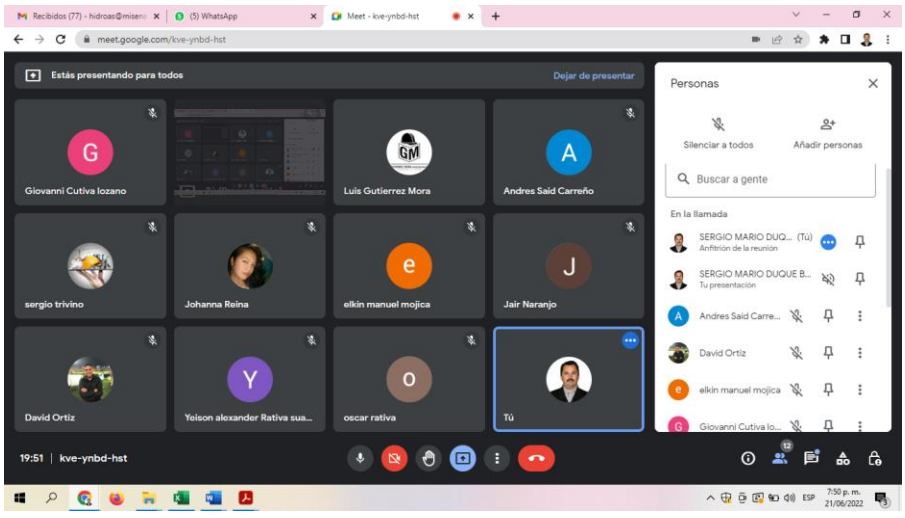

Estás presentando para todos
Dejar de presentar
Luis Gutierrez Mora
sergio trivino
David Ortiz
Andres Said Carreño
elkin manuel mojica
sergio trivino
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
Buscar a gente
En la llamada
19:19 | kve-ynbd-hst

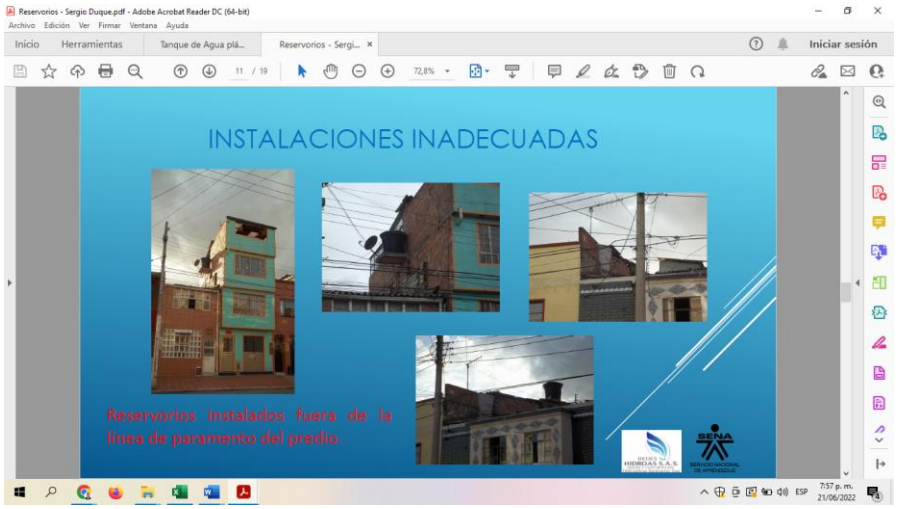

Estás presentando para todos
Dejar de presentar
Para evitar el efecto espejo infinito, no compartas la pantalla completa ni la ventana del navegador entera. Comparte una sola pestaña o una ventana
Dejar de presentar
Ignorar
Luis Gutierrez Mora
Andres Said Carreño
5 más
Tú
sergio trivino
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
Buscar a gente
1 mano alzada
Luis Gutierrez Mora
En la llamada
19:33 | kve-ynbd-hst


Reservorios - Sergio Duque.pdf - Adobe Acrobat Reader DC (64-bit)
Iniciar sesión
ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE

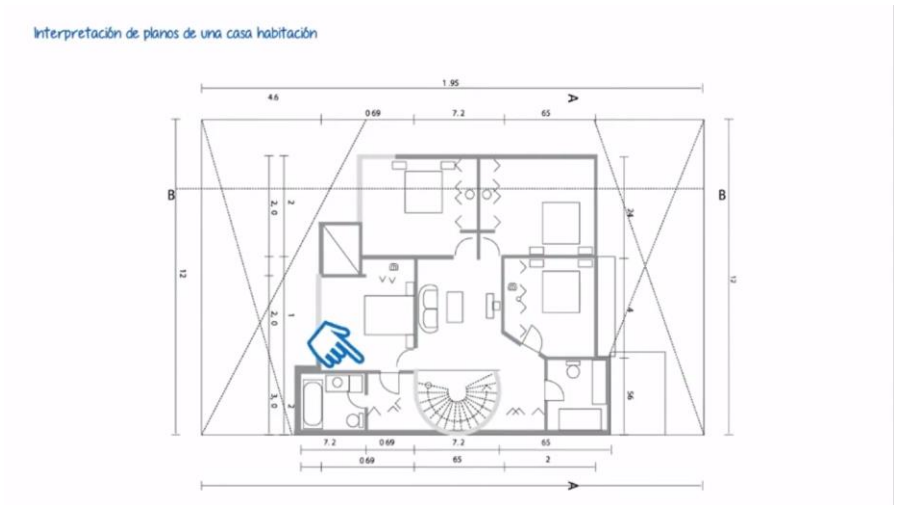

Tanque de Agua plástico y para prácticas.pdf - Adobe Acrobat Reader DC (64-bit)
BENEFICIOS
HIGIÉNICOS
No se corroen. No sueltan partículas. Superficies lisas, fáciles de limpiar. Tapa con cierre en cuña que la sostiene para preservación de su contenido.
RESISTENTES
Los tanques Eternit soportan la intemperie y los cambios bruscos del medio ambiente.
LIVIANOS
Son de fácil manejo para su instalación, transporte y almacenamiento.
APILABLES


ENTRADA DE LA RED Ø 1/2"
VENTILACION
8A
AL SERVICIO
LAVADO Ø 1"
REBOSE Ø 1"
1. Conexión de entrada ø 1/2 "

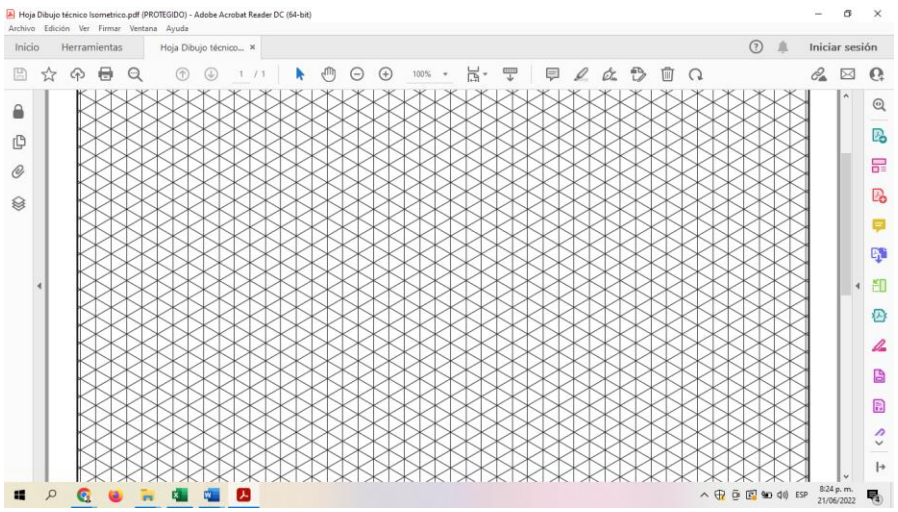

Estás presentando para todos
Dejar de presentar
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
Buscar a gente
En la llamada
Giovanni Cutiva lozano
Luis Gutierrez Mora
Andres Said Carreño
sergio trivino
Johanna Reina
elkin manuel mojica
Jair Naranjo
David Ortiz
Yoison alexander Rativa sua...
oscar rativa
Tú
19:51 | kve-ynbd-hst

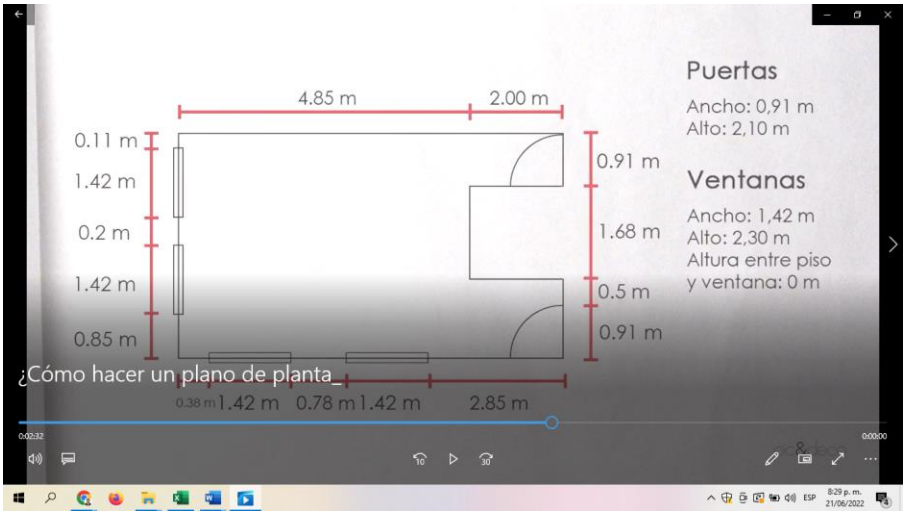

Reservorios - Sergio Duque.pdf - Adobe Acrobat Reader DC (64-bit)
INSTALACIONES INADECUADAS
Reservorios instalados fuera de la línea de paramento del predio.

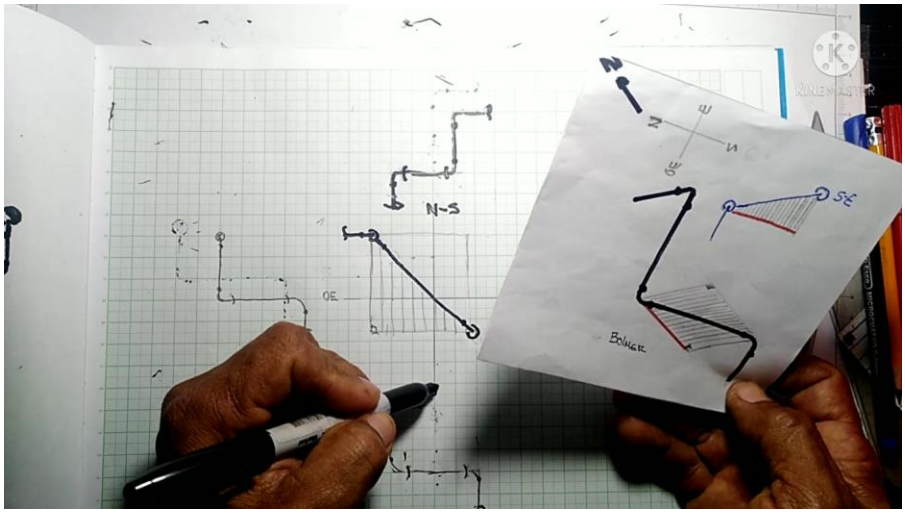

Reservorios - Sergio Duque.pdf - Adobe Acrobat Reader DC (64-bit)
OTROS TIPOS DE TANQUES

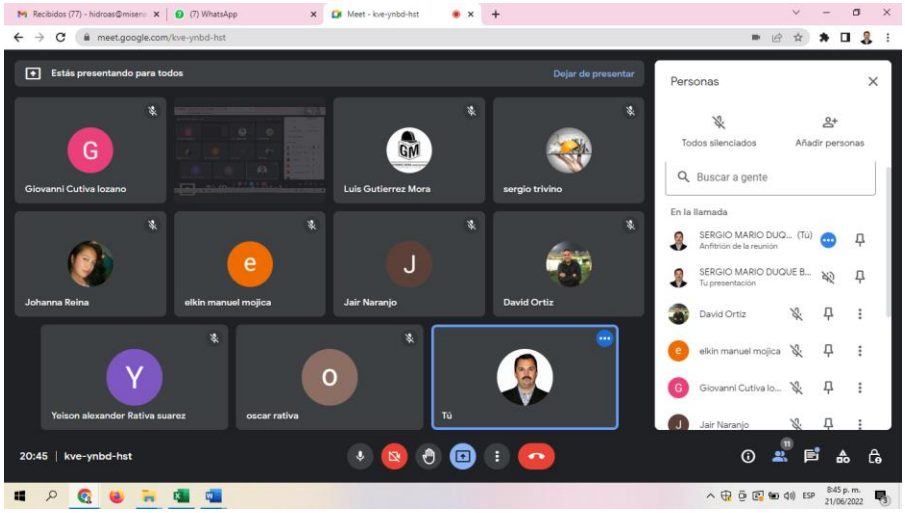

Interpretación de planos de una casa habitación

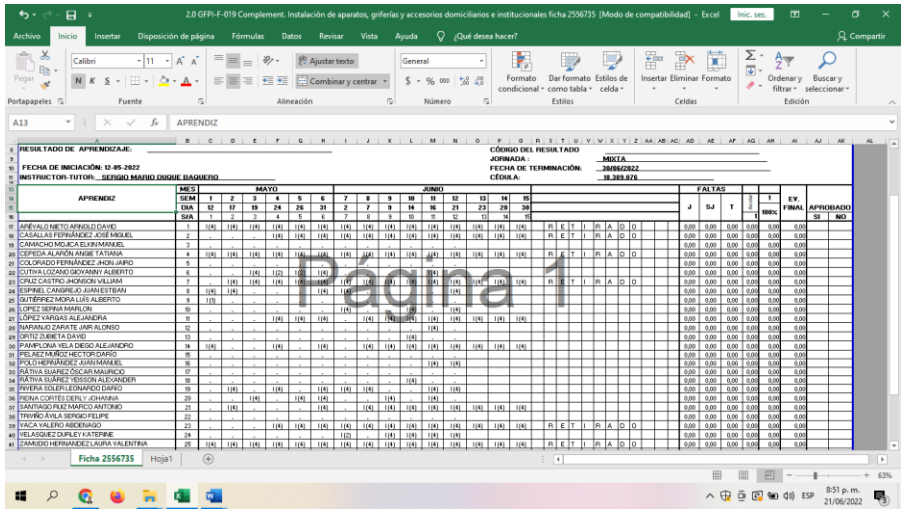

Valor de las divisiones en escala 1:20
2 cm
1:20
0
10 cm
0.5
1m
22
21
20
19
Lectura de planos – Ing. Jean Sumari
www.ingecap.net


Hoja Dibujo técnico Isometrico.pdf (PROTEGIDO) - Adobe Acrobat Reader DC (64-bit)
Archivo Edición Ver Firmar Ventana Ayuda
Inicio
Herramientas
Hoja Dibujo técnico...
Iniciar sesión

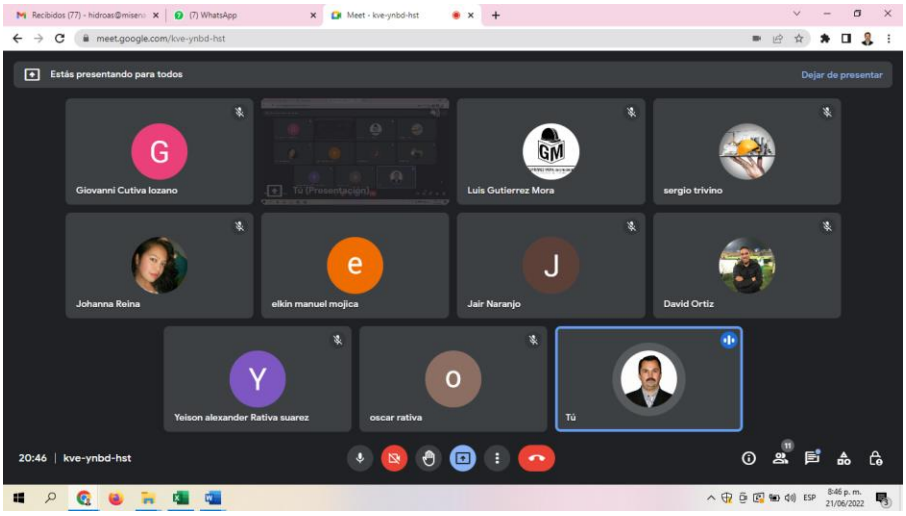

4.85 m
2.00 m
0.11 m
1.42 m
0.2 m
1.42 m
0.85 m
0.91 m
1.68 m
0.5 m
0.91 m
0.38 m
1.42 m
0.78 m
1.42 m
2.85 m
Puertas
Ancho: 0,91 m
Alto: 2,10 m
Ventanas
Ancho: 1,42 m
Alto: 2,30 m
Altura entre piso
y ventana: 0 m
¿Cómo hacer un plano de planta_


N-S
SE
OE


Estás presentando para todos
Dejar de presentar
Giovanni Cutiva lozano
Luis Gutierrez Mora
sergio trivino
Johanna Reina
elkin manuel mojica
Jair Naranjo
David Ortiz
Yeison alexander Rativa suarez
oscar rativa
Tú
Personas
Todos silenciados
Añadir personas
Buscar a gente
En la llamada
20:45 | kve-ynbd-hst


RESULTADO DE APRENDIZAJE:
FECHA DE INICIACIÓN: 12-05-2022
INSTRUCTOR-TUTOR: SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO
CÓDIGO DEL RESULTADO
JORNADA : MIXTA
FECHA DE TERMINACIÓN: 20/06/2022
CÉDULA: 18.389.076
APRENDIZ
MAYO
JUNIO
FALTAS
EV. FINAL
APROBADO
Ficha 2556735
Hoja1

Página 1



El día de hoy no asistieron los aprendices Juan Esteban Espinel Cangrejo, Marlon López Serna, Juan Manuel Polo Hernández, Leonardo Darío Rivera Soler y Durley Katerine Velásquez

Participar en la reunión programada por la coordinación del área de instalaciones técnicas desde las 08:00 hasta las 12:00 horas del día 22-02-2022 primer comité técnico que se realizara por grupos. Actividad en el Grupo 2 instalaciones hidráulicas, sanitarias, gas y redes contraincendio. En los programas de formación Técnico en instalaciones de a gas, Tecnólogo en gestión de gas combustible, Técnico en electrogasodomésticos, Técnico instalaciones hidráulicas y Técnico en redes contraincendio.

Formación complementaria. Instalación de aparatos sanitarios, griferías y accesorios domiciliarios e institucionales. Convenio entre el SENA C.T.C.M. y la empresa CORONA. Treceava sesión que se ejecutó el día de hoy 23-06-2022. A las 18:00 p.m. Hasta las 22:00 horas. Donde nos reuniremos de manera virtual a través de la plataforma.

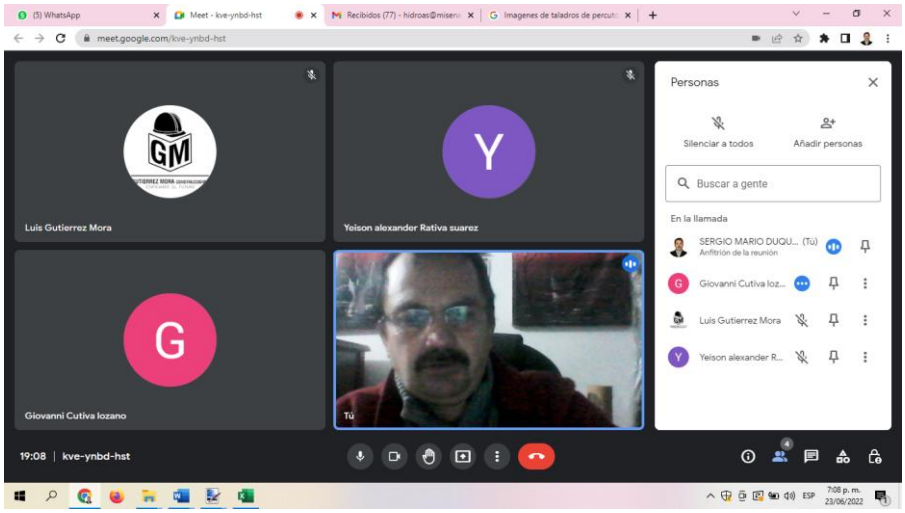
Ficha No. 2556735

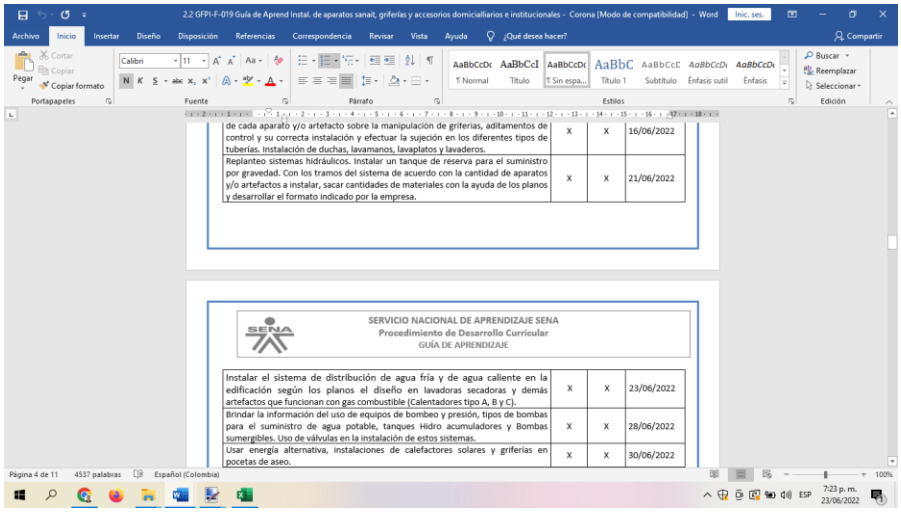
NÚMERO DE APRENDICES CONTACTADOS: 12

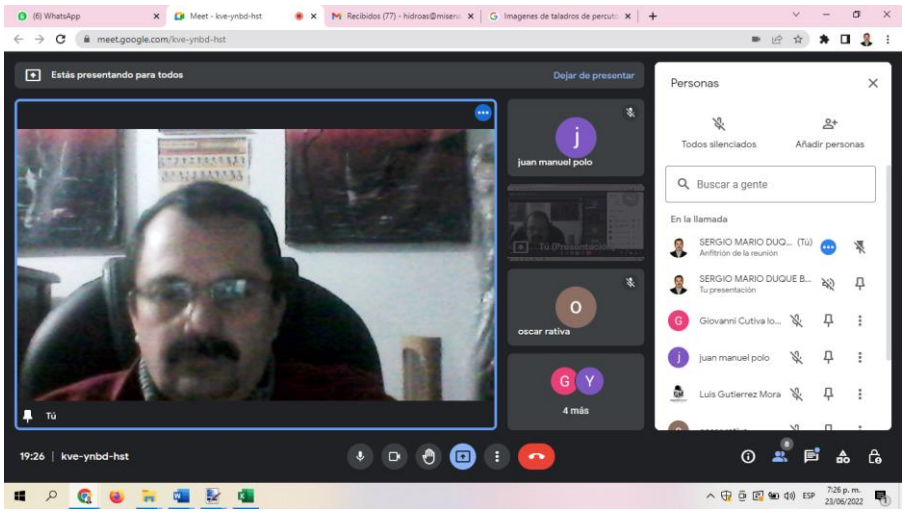
HERRAMIENTA USADA: (Correo electrónico personal mi Sena, WhatsApp, google meets, otras herramientas de trabajo virtual).

Se ejecutó la sesión de formación de manera virtual a través de la plataforma Territorium, el correo electrónico personal y el uso del WhatsApp, con el uso de la Classroom y google meets.

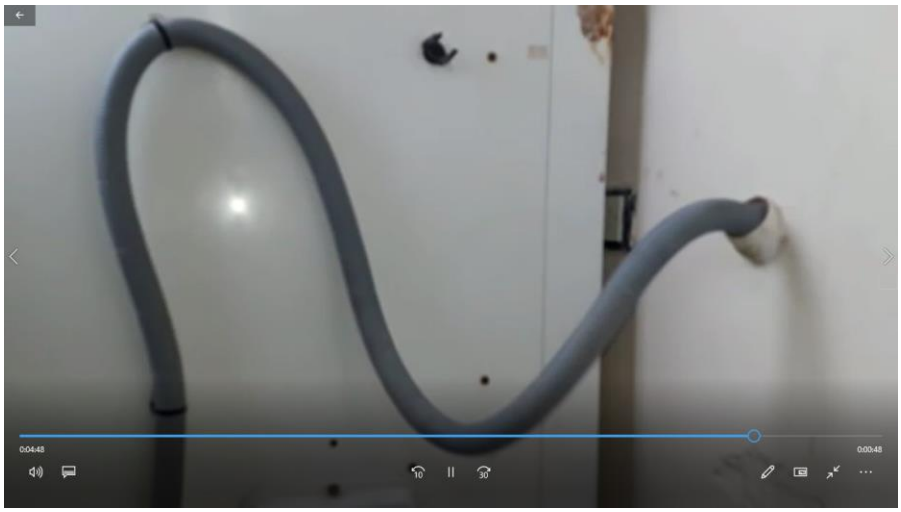
(Se adjuntan pantallazos de la sesión ejecutada).

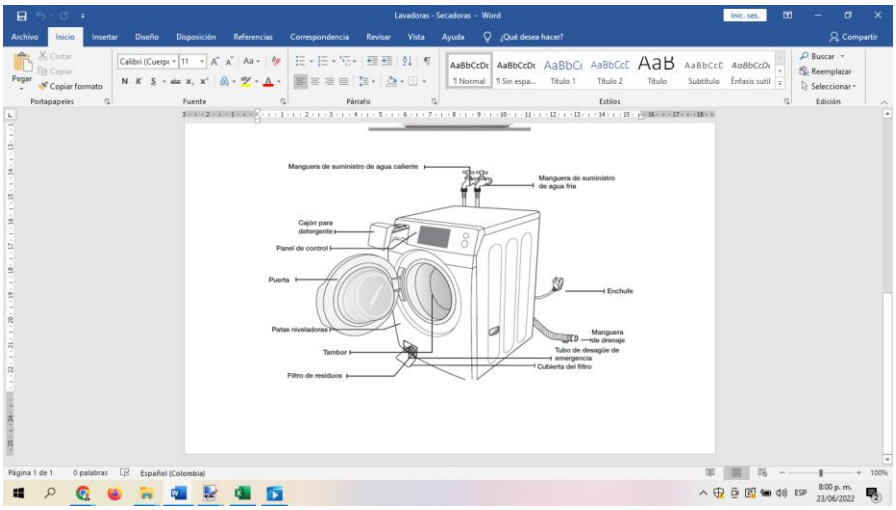

Luis Gutierrez Mora
Yeison alexander Rativa suarez
Giovanni Cutiva lozano
Tú
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
Buscar a gente
En la llamada
SERGIO MARIO DUQU... (Tú)
Anfitrión de la reunión
Giovanni Cutiva loz...
Luis Gutierrez Mora
Yeison alexander R...
19:08 | kve-ynbd-hst

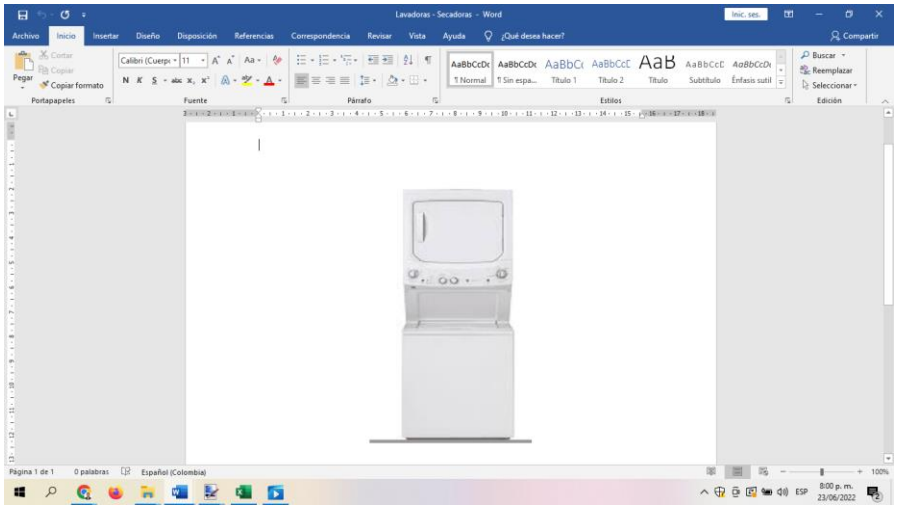

de cada aparato y/o artefacto sobre la manipulación de griferías, aditamentos de control y su correcta instalación y efectuar la sujeción en los diferentes tipos de tuberías. Instalación de duchas, lavamanos, lavaplatos y lavaderos. 16/06/2022
Replanteo sistemas hidráulicos. Instalar un tanque de reserva para el suministro por gravedad. Con los tramos del sistema de acuerdo con la cantidad de aparatos y/o artefactos a instalar, sacar cantidades de materiales con la ayuda de los planos y desarrollar el formato indicado por la empresa. 21/06/2022
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Procedimiento de Desarrollo Curricular
GUÍA DE APRENDIZAJE
Instalar el sistema de distribución de agua fría y de agua caliente en la edificación según los planos el diseño en lavadoras secadoras y demás artefactos que funcionan con gas combustible (Calentadores tipo A, B y C). 23/06/2022
Brindar la información del uso de equipos de bombeo y presión, tipos de bombas para el suministro de agua potable, tanques Hidro acumuladores y Bombas sumergibles. Uso de válvulas en la instalación de estos sistemas. 28/06/2022
Usar energía alternativa, instalaciones de calefactores solares y griferías en pocetas de aseo. 30/06/2022

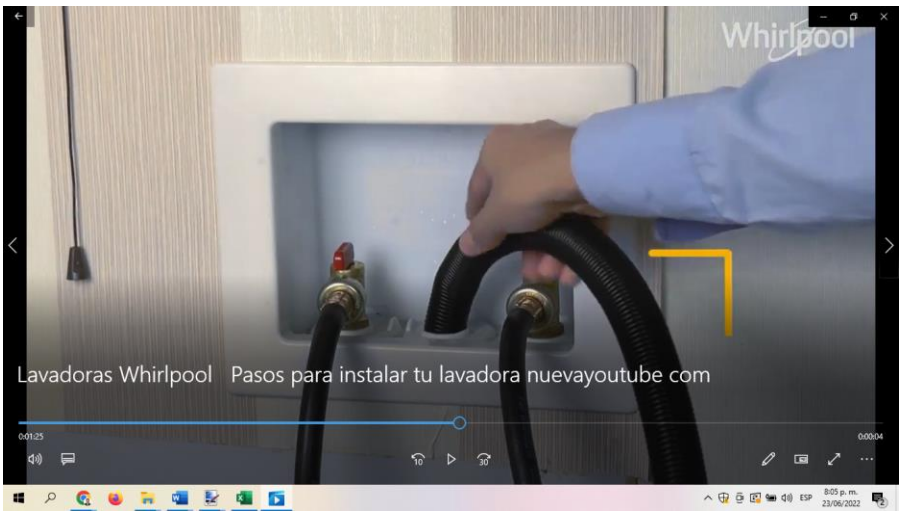

Estás presentando para todos
Dejar de presentar
juan manuel polo
oscar rativa
4 más
Tú
Personas
Todos silenciados
Añadir personas
Buscar a gente
En la llamada
SERGIO MARIO DUQ... (Tú)
Anfitrión de la reunión
SERGIO MARIO DUQUE B...
Tu presentación
Giovanni Cutiva lo...
juan manuel polo
Luis Gutierrez Mora
19:26 | kve-ynbd-hst


Ventamania
Cómo instalar una lavadora - Ventamania Electrodomesticos
0:02:18
0:00:05

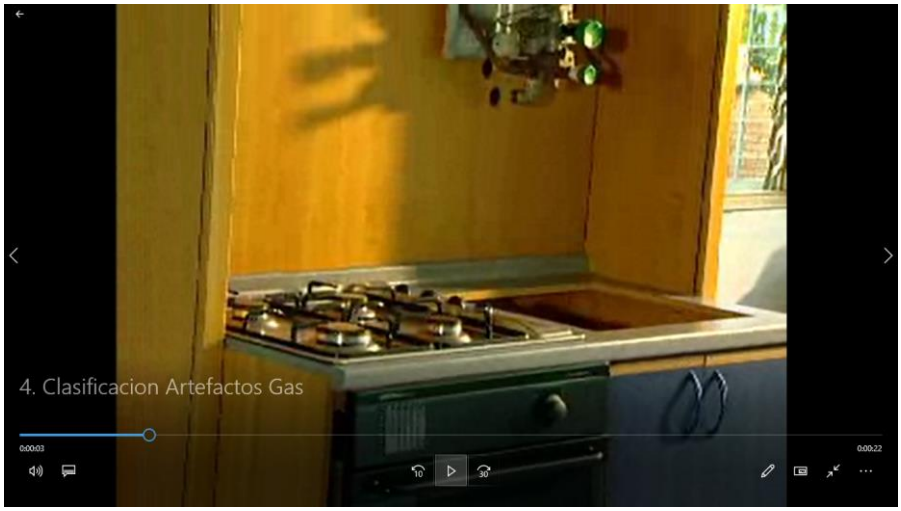

0:04:48
0:00:48


Lavadoras - Secadoras - Word
Manguera de suministro de agua caliente
Manguera de suministro de agua fría
Cajón para detergente
Panel de control
Puerta
Enchufe
Patas niveladoras
Manguera de drenaje
Tubo de desagüe de emergencia
Tambor
Cubierta del filtro
Filtro de residuos


Lavadoras - Secadoras - Word

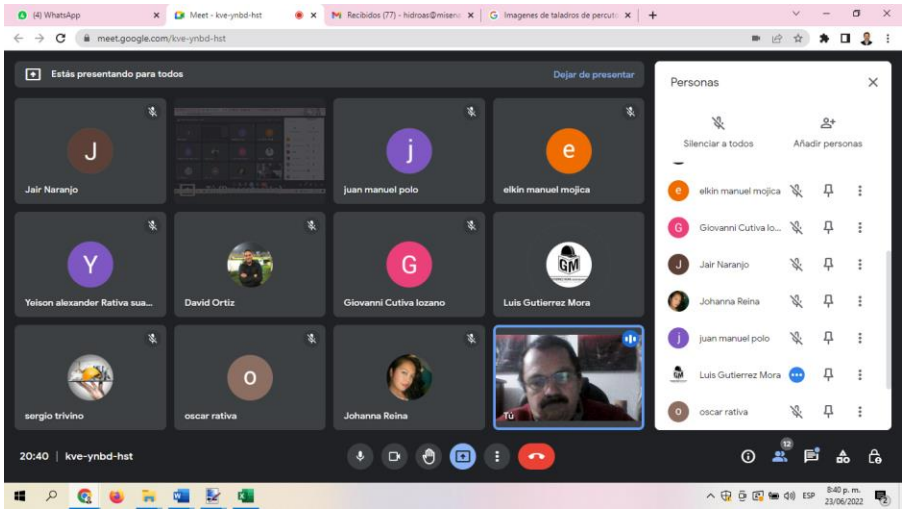

Whirlpool
Lavadoras Whirlpool Pasos para instalar tu lavadora nuevayoutube com


Fría
Caliente


4. Clasificacion Artefactos Gas
0:00:03
0:00:22

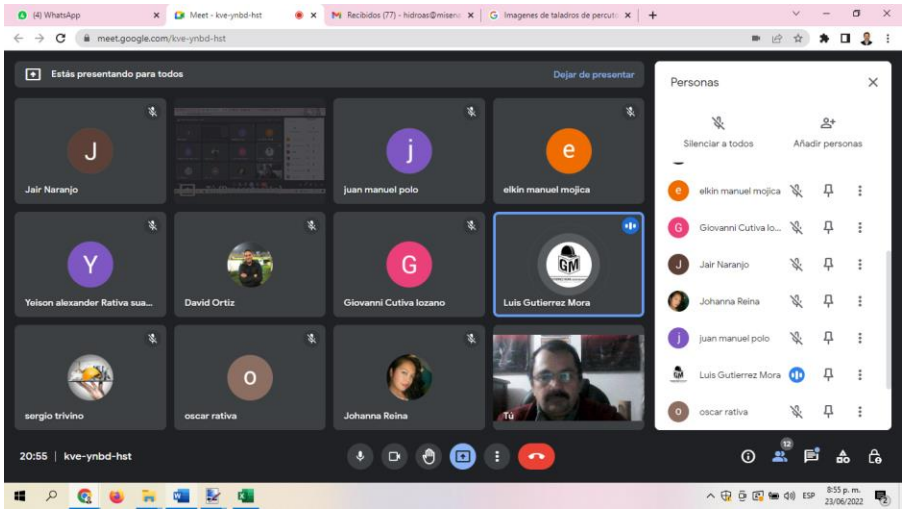

Secadora de Ropa
0:00:02
0:01:08

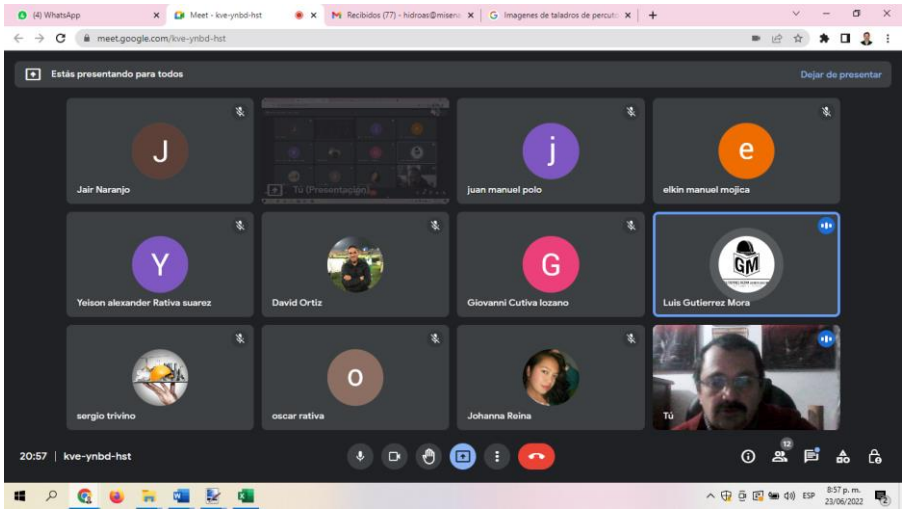

PACÍTESE CON
PAVCO
PAVCO
0:04:01
0:04:48

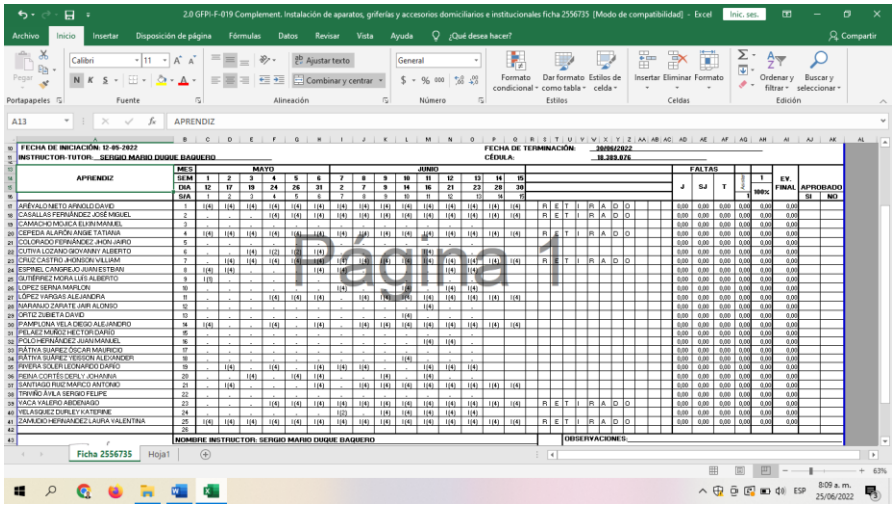

Estás presentando para todos
Dejar de presentar
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
Jair Naranjo
juan manuel polo
elkin manuel mojica
Yeison alexander Rativa sua...
David Ortiz
Giovanni Cutiva lozano
Luis Gutierrez Mora
sergio trivino
oscar rativa
Johanna Reina
Tú
20:40 | kve-ynbd-hst

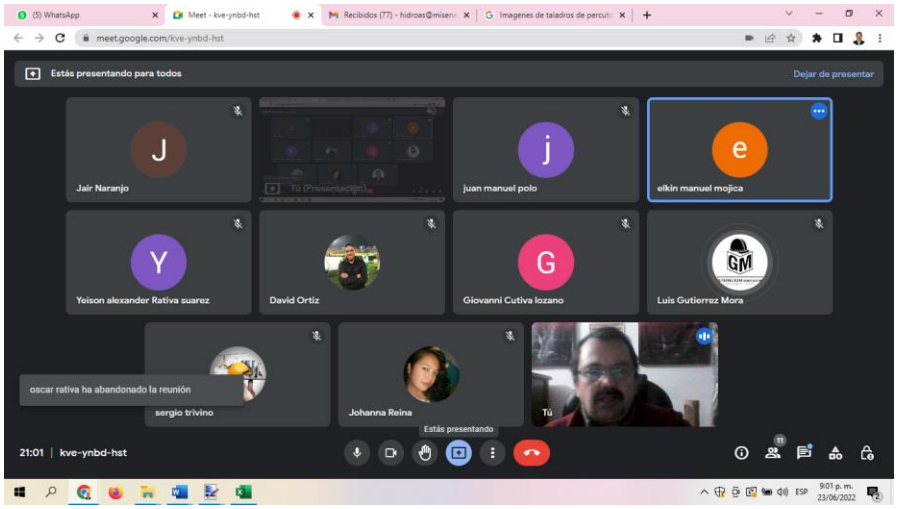

www.parae


Pausa
www.paraelhogar.es Tel.:


Estás presentando para todos
Dejar de presentar
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
Jair Naranjo
juan manuel polo
elkin manuel mojica
Yeison alexander Rativa sua...
David Ortiz
Giovanni Cutiva lozano
Luis Gutierrez Mora
sergio trivino
oscar rativa
Johanna Reina
Tú
20:55 | kve-ynbd-hst


Estás presentando para todos
Dejar de presentar
Jair Naranjo
juan manuel polo
elkin manuel mojica
Yeison alexander Rativa suarez
David Ortiz
Giovanni Cutiva lozano
Luis Gutierrez Mora
sergio trivino
oscar rativa
Johanna Reina
Tú
20:57 | kve-ynbd-hst


FECHA DE INICIACIÓN: 12-05-2022
FECHA DE TERMINACIÓN: 30/06/2022
INSTRUCTOR-TUTOR: SERGIO MARIO DIQUE BAQUERO
CÉDULA: 18.383.076
APRENDIZ
MAYO
JUNIO
FALTAS
EV. FINAL
APROBADO
Ficha 2556735
Hoja1



El día de hoy no asistieron los aprendices Juan Esteban Espinel Cangrejo, Marlon López Serna, Leonardo Darío Rivera Soler y Durley Katerine Velásquez.

Hacer equipo con la instructora Nathalie Tarazona donde construimos un proyecto de innovación para su presentación y análisis para su aprobación por los coordinadores del SENA C.T.C.M. Para su aprobación en el año 2023. Los días 24 y 25-06-2022.

Formación profesional integral. Instalaciones de Gas Combustible. Novena sesión que se ejecutará el día de hoy 25-06-2022. A las 13:00 p.m. Hasta las 17:00 horas. Donde nos reuniremos de manera presencial en el bloque C del SENA C.T.C.M.

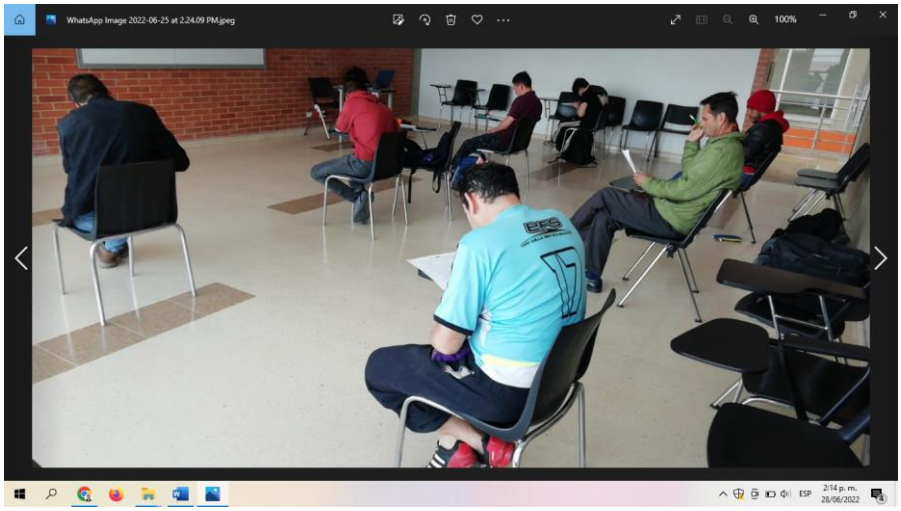
Ficha No. 2429824

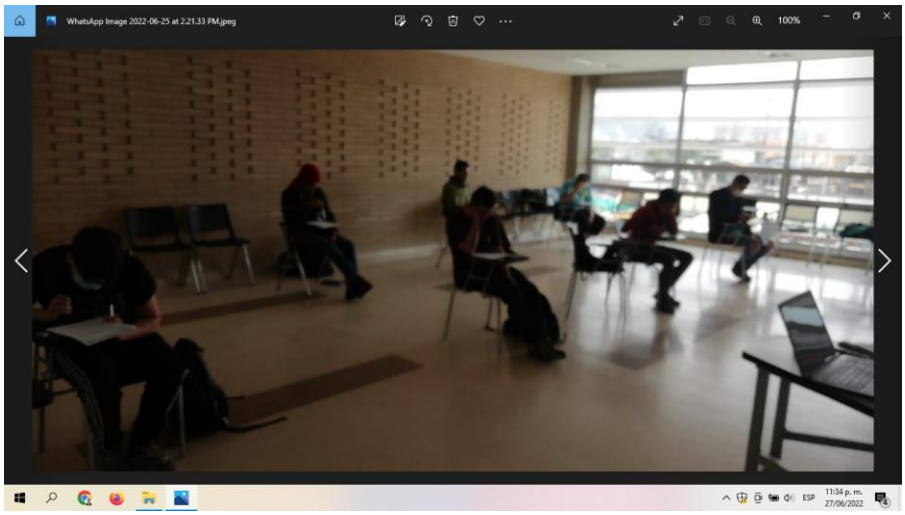
NÚMERO DE APRENDICES CONTACTADOS: 07

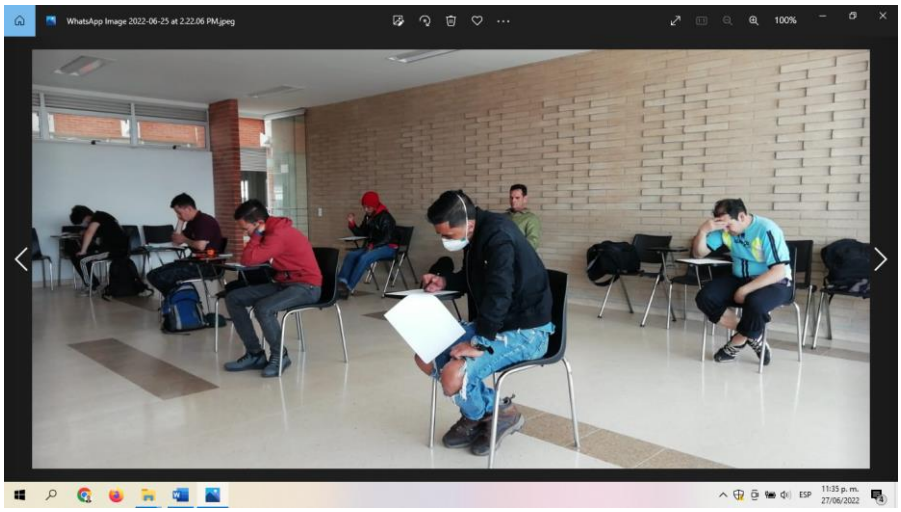
HERRAMIENTA USADA: (Correo electrónico personal mi Sena, WhatsApp, google meets, otras herramientas de trabajo virtual).

Se ejecutó la sesión de formación de manera virtual a través de la plataforma Territorium, el correo electrónico personal y el uso del WhatsApp, con el uso de la Classroom y google meets.

(Se adjuntarán pantallazos).



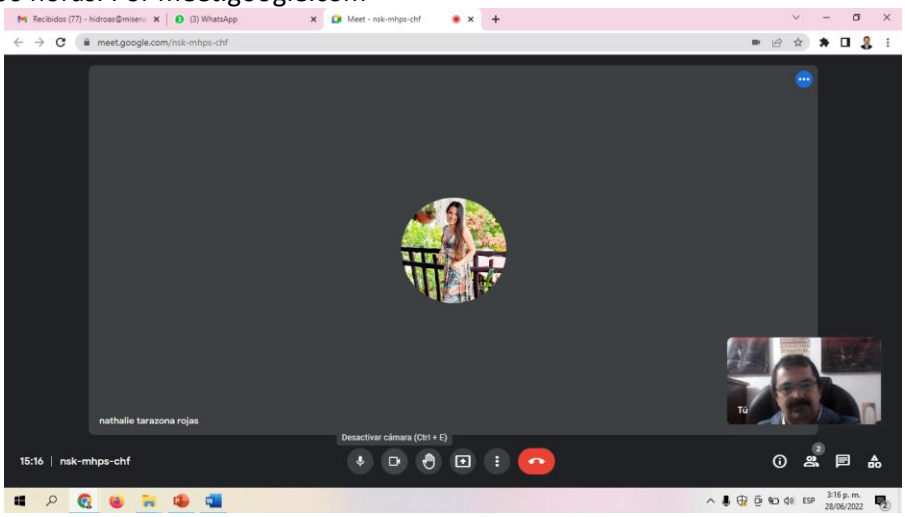


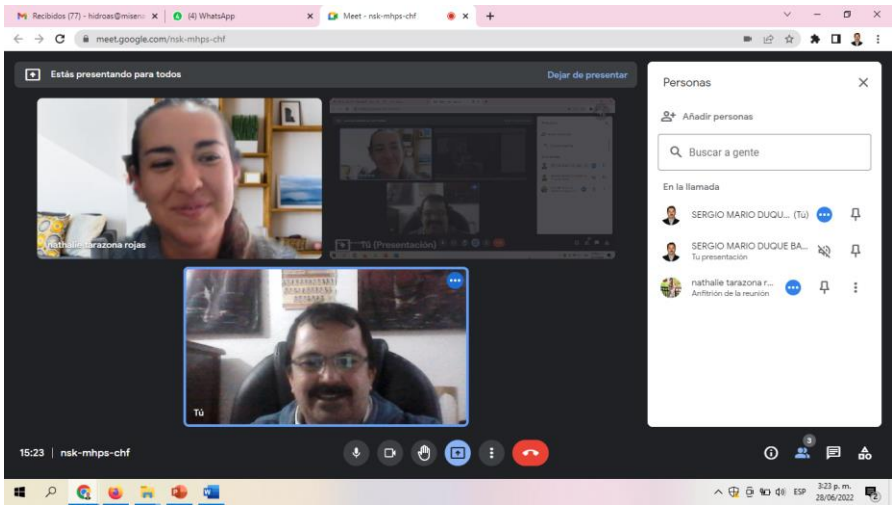


El día de hoy asistieron los aprendices activos en la ficha, siete en total.

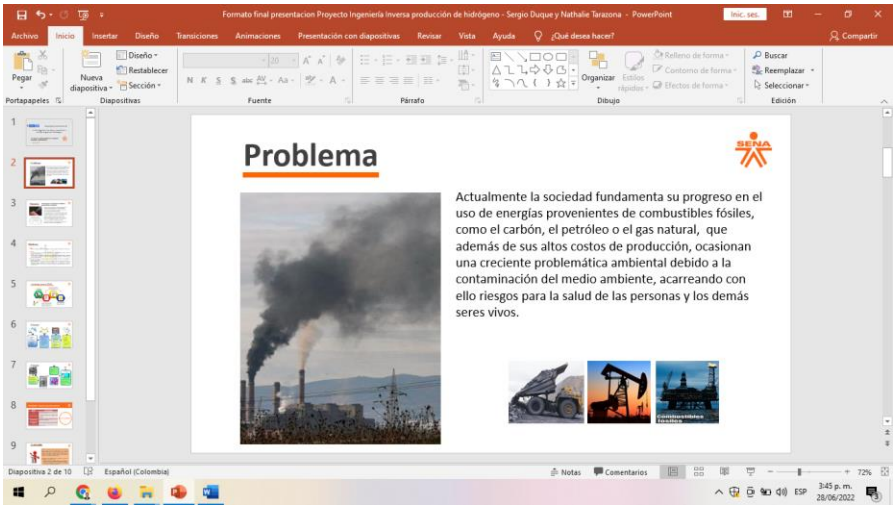
Participar en la reunión de instructores convocada por la arquitecta Martha Lucia Cardozo Pavas coordinadora del área de instalaciones técnicas del centro de formación del SENA C.T.C.M. Desde las 08:00 hasta las 12:00 del día de hoy 28-06-2022. Instructores de instalaciones hidráulicas.

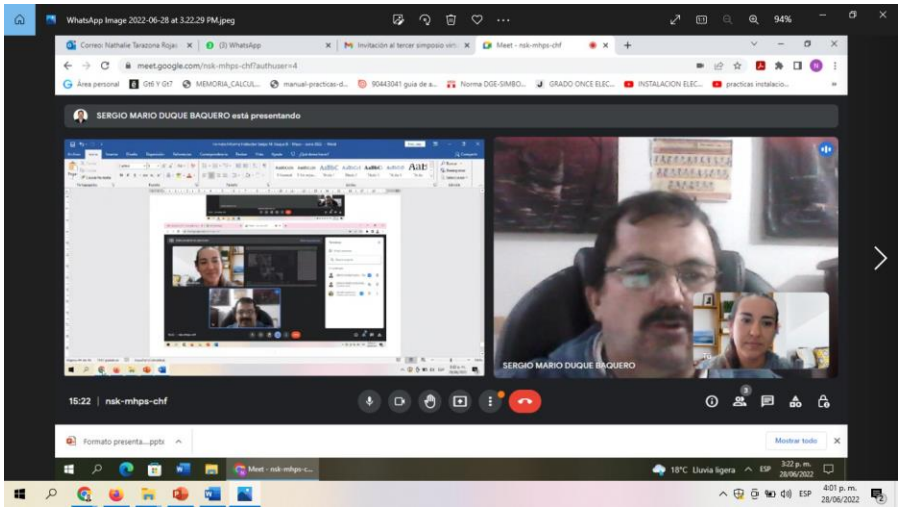
Participar en la reunión de preparación presentación proyecto de innovación con la instructora Nathalie Tarazona. Desde las 15:00 hasta las 16:00 horas. Por meet.google.com



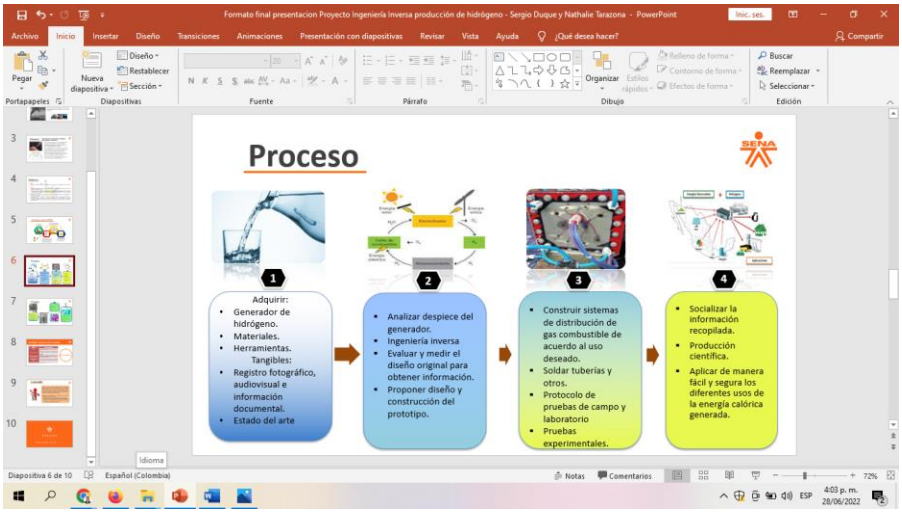

Estás presentando para todos
Dejar de presentar
Personas
Añadir personas
Buscar a gente
En la llamada
SERGIO MARIO DUQU... (Tú)
SERGIO MARIO DUQUE BA...
Tu presentación
nathalie tarazona r...
Anfitrión de la reunión
Tú
15:23 | nsk-mhps-chf

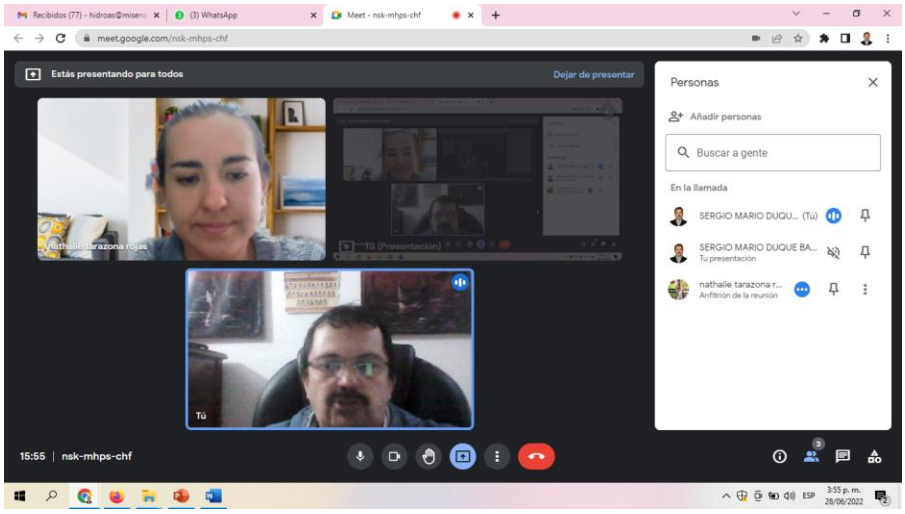

El empleo es de todos
Mintrabajo
Fomento para la innovación 82
Uso de la ingeniería inversa para la creación de un prototipo de generador de hidrógeno.
"Un camino a la descarbonización con el uso de gases especiales o no convencionales".
SENA
@SENAcomunica
www.sena.edu.co


Problema
Actualmente la sociedad fundamenta su progreso en el uso de energías provenientes de combustibles fósiles, como el carbón, el petróleo o el gas natural, que además de sus altos costos de producción, ocasionan una creciente problemática ambiental debido a la contaminación del medio ambiente, acarreando con ello riesgos para la salud de las personas y los demás seres vivos.


SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO está presentando
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO
15:22 | nsk-mhps-chf


Metodología a través de SCRUM
Revisión bibliográfica
Diseño experimental del prototipo para obtener un TRL 5
Diseño y construcción de un prototipo por medio de ingeniería inversa de un generador de hidrogeno
Acople del prototipo por medio de energías renovables


Proceso
Adquirir:
Generador de hidrógeno.
Materiales.
Herramientas.
Tangibles:
Registro fotográfico, audiovisual e información documental.
Estado del arte
Analizar despiece del generador.
Ingeniería inversa
Evaluar y medir el diseño original para obtener información.
Proponer diseño y construcción del prototipo.
Construir sistemas de distribución de gas combustible de acuerdo al uso deseado.
Soldar tuberías y otros.
Protocolo de pruebas de campo y laboratorio
Pruebas experimentales.
Socializar la información recopilada.
Producción científica.
Aplicar de manera fácil y segura los diferentes usos de la energía calórica generada.



Se terminó la reunión a las 14:02 horas.

Formación complementaria. Instalación de aparatos sanitarios, griferías y accesorios domiciliarios e institucionales. Convenio entre el SENA C.T.C.M. y la empresa CORONA. Catorceava sesión que se ejecutó el día de hoy 28-06-2022. A las 18:00 p.m. Hasta las 22:00 horas. Donde nos reuniremos de manera virtual a través de la plataforma.

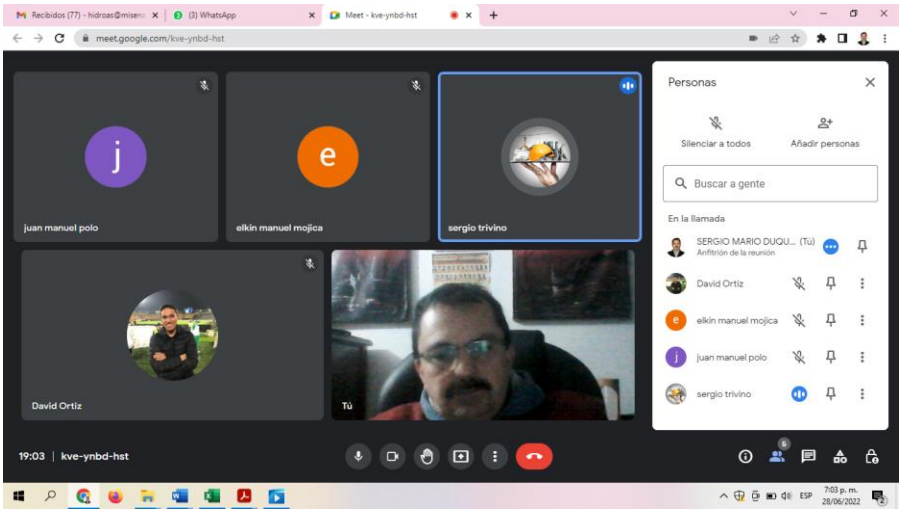
Ficha No. 2556735

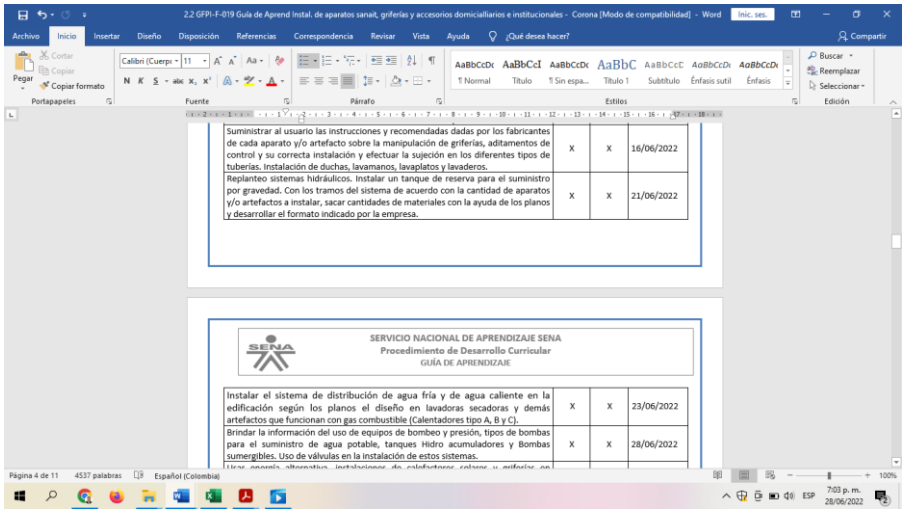
NÚMERO DE APRENDICES CONTACTADOS: 12

HERRAMIENTA USADA: (Correo electrónico personal mi Sena, WhatsApp, google meets, otras herramientas de trabajo virtual).

Se ejecutó la sesión de formación de manera virtual a través de la plataforma Territorium, el correo electrónico personal y el uso del WhatsApp, con el uso de la Classroom y google meets.

(Se adjuntan pantallazos de la sesión ejecutada).

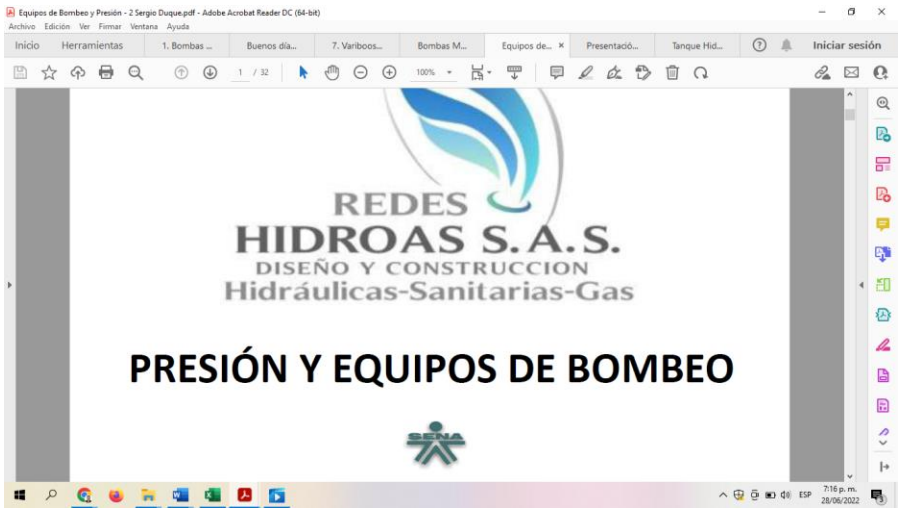


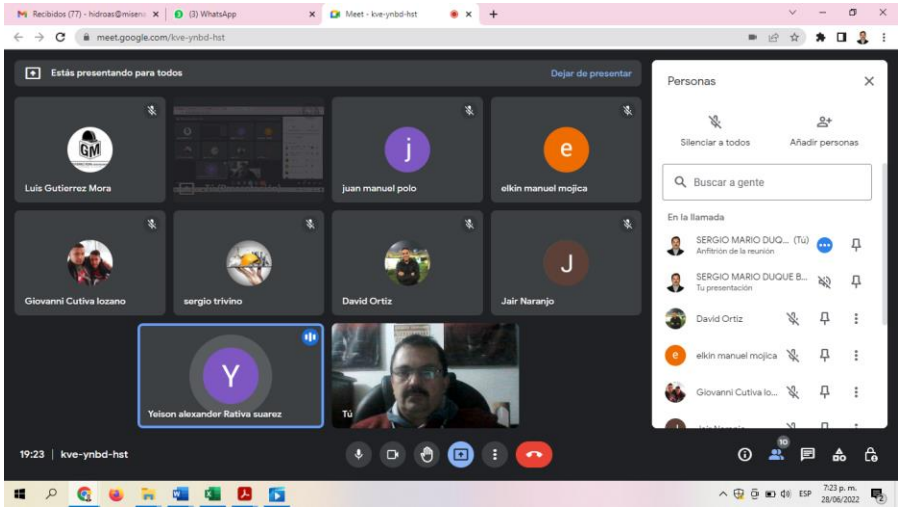


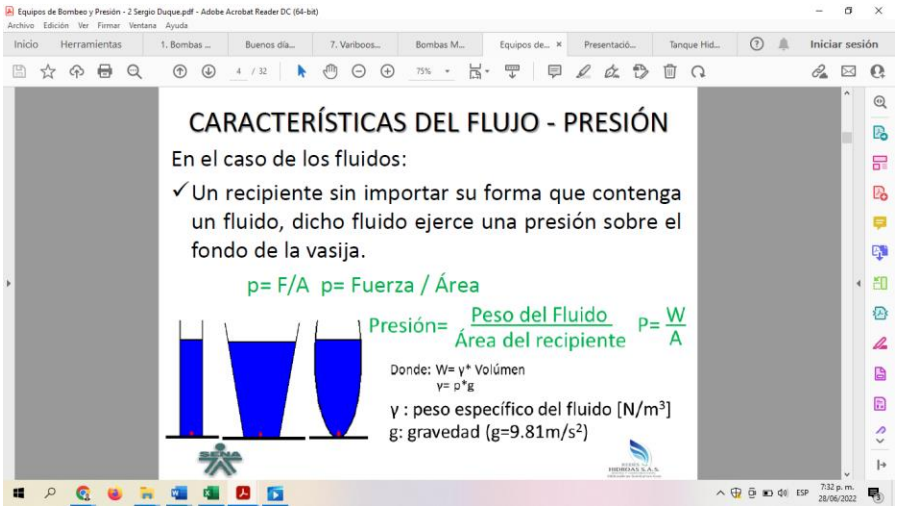
Suministrar al usuario las instrucciones y recomendadas dadas por los fabricantes de cada aparato y/o artefacto sobre la manipulación de griferías, aditamentos de control y su correcta instalación y efectuar la sujeción en los diferentes tipos de tuberías. Instalación de duchas, lavamanos, lavaplatos y lavaderos.	X	X	16/06/2022
Replanteo sistemas hidráulicos. Instalar un tanque de reserva para el suministro por gravedad. Con los tramos del sistema de acuerdo con la cantidad de aparatos y/o artefactos a instalar, sacar cantidades de materiales con la ayuda de los planos y desarrollar el formato indicado por la empresa.	X	X	21/06/2022

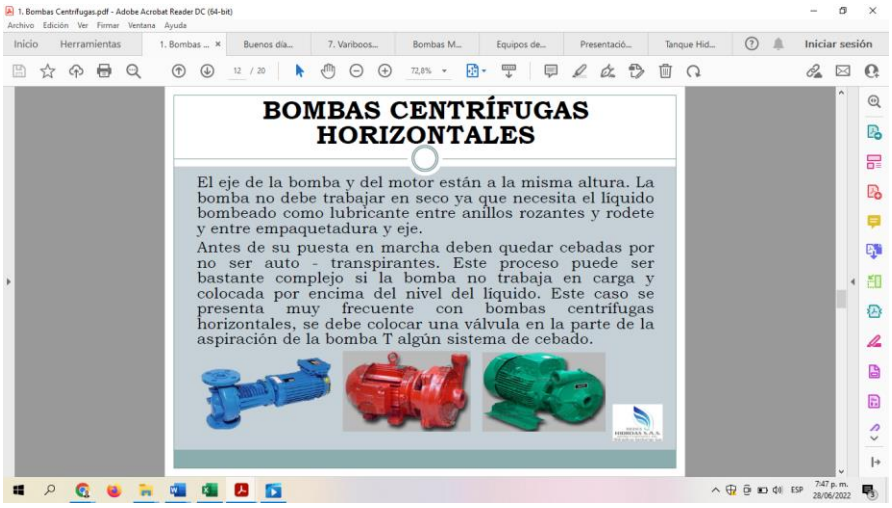
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Procedimiento de Desarrollo Curricular
GUÍA DE APRENDIZAJE

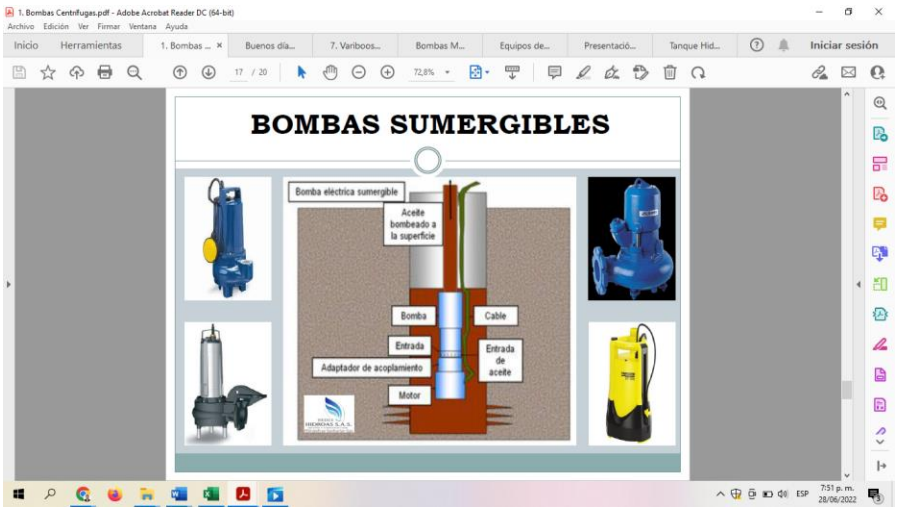
Instalar el sistema de distribución de agua fría y de agua caliente en la edificación según los planos el diseño en lavadoras secadoras y demás artefactos que funcionan con gas combustible (Calentadores tipo A, B y C).	X	X	23/06/2022
Brindar la información del uso de equipos de bombeo y presión, tipos de bombas para el suministro de agua potable, tanques Hidro acumuladores y Bombas sumergibles. Uso de válvulas en la instalación de estos sistemas.	X	X	28/06/2022

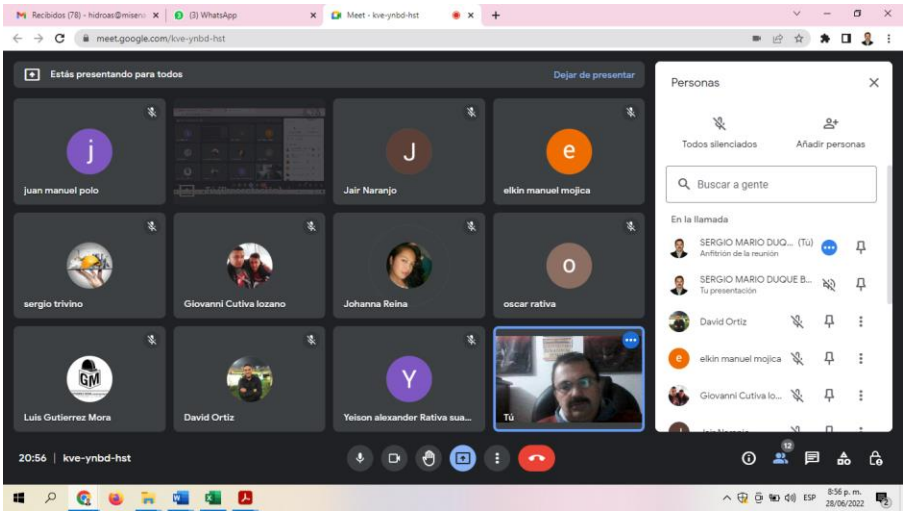


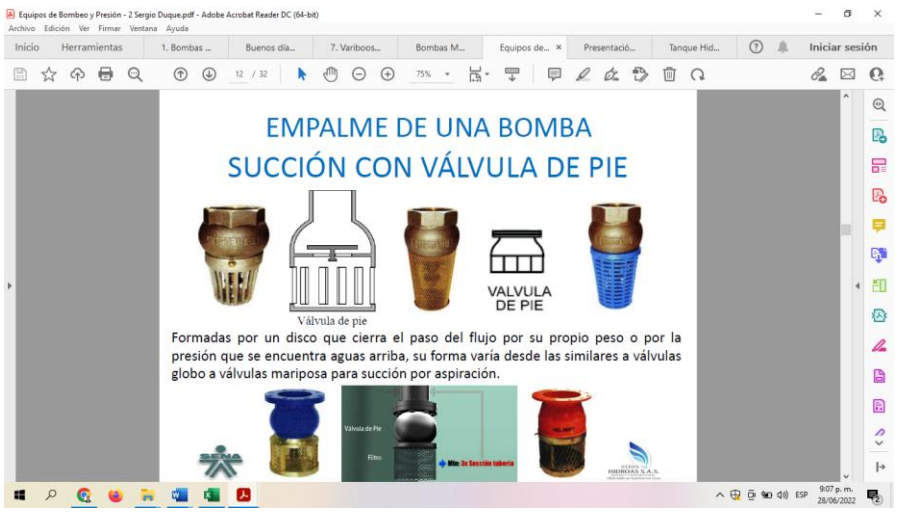



CARACTERÍSTICAS DEL FLUJO - PRESIÓN
En el caso de los fluidos:
✓Un recipiente sin importar su forma que contenga un fluido, dicho fluido ejerce una presión sobre el fondo de la vasija.
p= F/A p= Fuerza / Área
Presión= Peso del Fluido / Área del recipiente P= W/A
Donde: W= γ* Volúmen
γ= ρ*g
γ : peso específico del fluido [N/m³]
g: gravedad (g=9.81m/s²)


BOMBAS CENTRÍFUGAS HORIZONTALES
El eje de la bomba y del motor están a la misma altura. La bomba no debe trabajar en seco ya que necesita el líquido bombeado como lubricante entre anillos rozantes y rodete y entre empaquetadura y eje.
Antes de su puesta en marcha deben quedar cebadas por no ser auto - transpirantes. Este proceso puede ser bastante complejo si la bomba no trabaja en carga y colocada por encima del nivel del líquido. Este caso se presenta muy frecuente con bombas centrífugas horizontales, se debe colocar una válvula en la parte de la aspiración de la bomba T algún sistema de cebado.


BOMBAS SUMERGIBLES
Bomba eléctrica sumergible
Aceite bombeado a la superficie
Bomba
Cable
Entrada
Entrada de aceite
Adaptador de acoplamiento
Motor


Estás presentando para todos
Dejar de presentar
juan manuel polo
Jair Naranjo
elkin manuel mojica
sergio trivino
Giovanni Cutiva lozano
Johanna Reina
oscar rativa
Luis Gutierrez Mora
David Ortiz
Yeison alexander Rativa sua...
Tú
Personas
Todos silenciados
Añadir personas
Buscar a gente
En la llamada
20:56 | kve-ynbd-hst

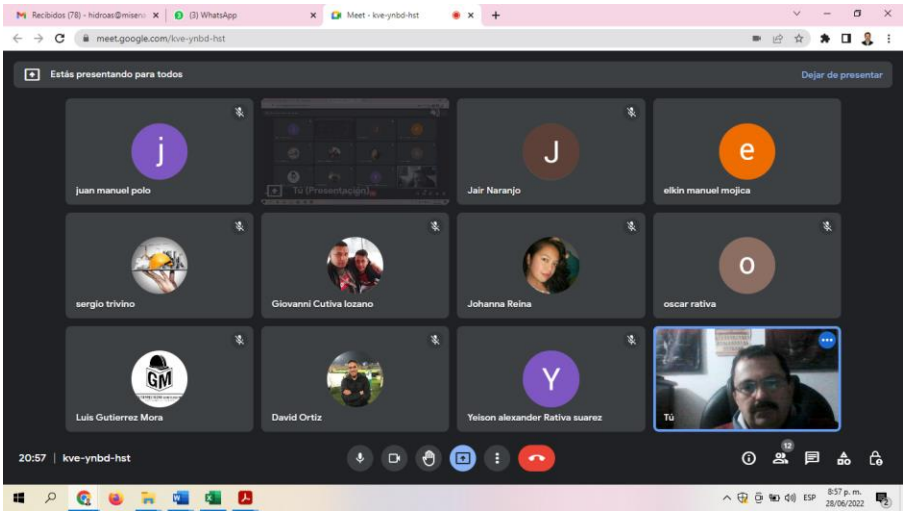

EMPALME DE UNA BOMBA
SUCCIÓN CON VÁLVULA DE PIE
VALVULA DE PIE
Válvula de pie
Formadas por un disco que cierra el paso del flujo por su propio peso o por la presión que se encuentra aguas arriba, su forma varía desde las similares a válvulas globo a válvulas mariposa para succión por aspiración.

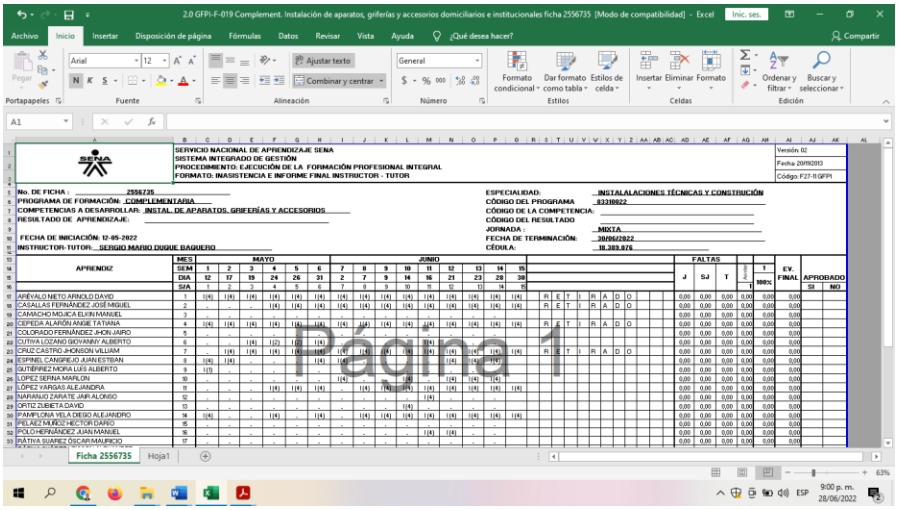

ADITAMENTOS DE CONTROL
Válvula de mariposa
Válvula de cierre
Válvula de compuerta
Permanecen abiertas al 100% mientras funcionen las bombas, se cierran solo para mantenimiento
Dirección de flujo
Fuerza de Empuje Resultante

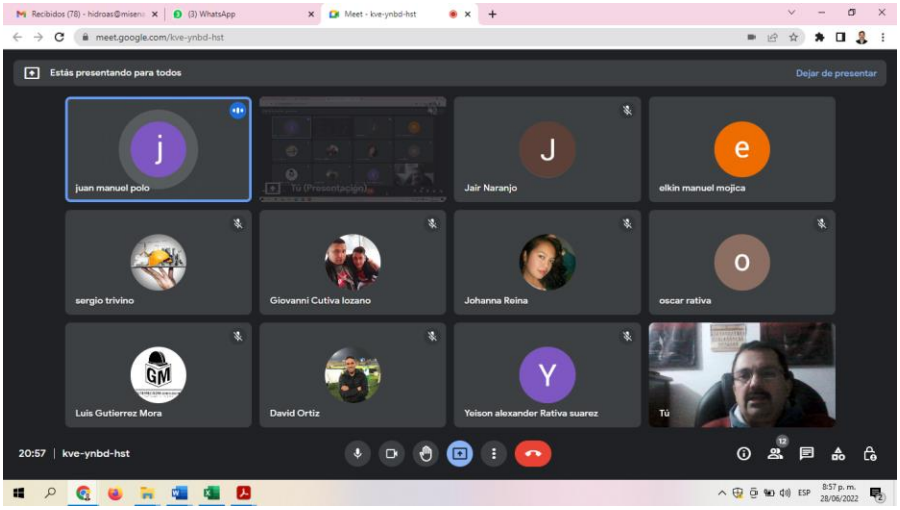

EMPALME DE UNA BOMBA
Unión flexible o Junta de Expansión
Se deben ubicar idóneamente para que cumpla la función de eliminación de la vibración del equipo de presión y no transferirla a la tubería de succión o tramo estabilizador. Evita cargas adicionales en los empalmes de las bombas.


ADITAMENTOS DE CONTROL
Válvula de Retención o Cheque
Válvula de retención o Cheque
Previene las pérdidas por fricción en las tuberías, debe ser una válvula de cierre suave para evitar los golpes de ariete
Cheque Hidro


ADITAMENTOS DE CONTROL
Flotador de Mercurio – Para medir el nivel del agua en el reservorio
Presostato – Calibración bombas
Tablero de Control
Tablero de Control y Mando
Tablero de Control y Mando

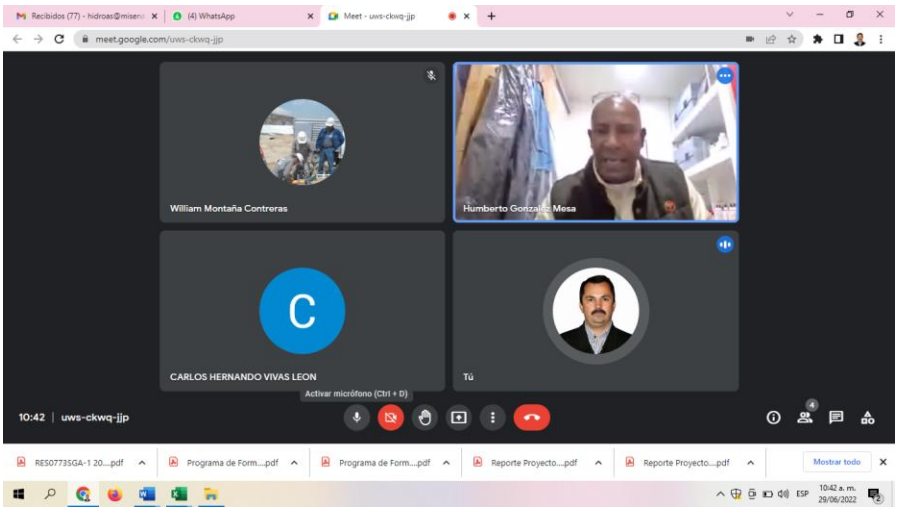


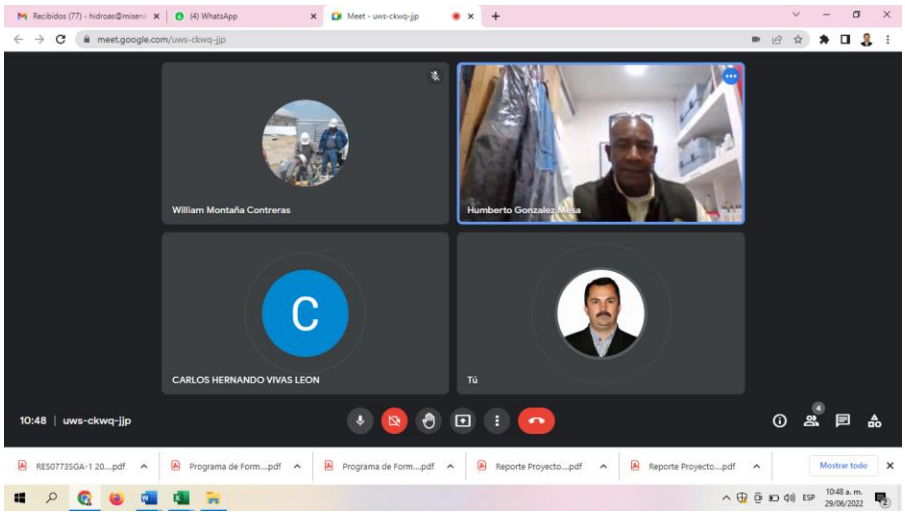




El día de hoy no asistieron los aprendices Juan esteban Espinel Cangrejo, Marlon López Serna, Leonardo Darío Rivera Soler y Durley Katerine Velásquez.

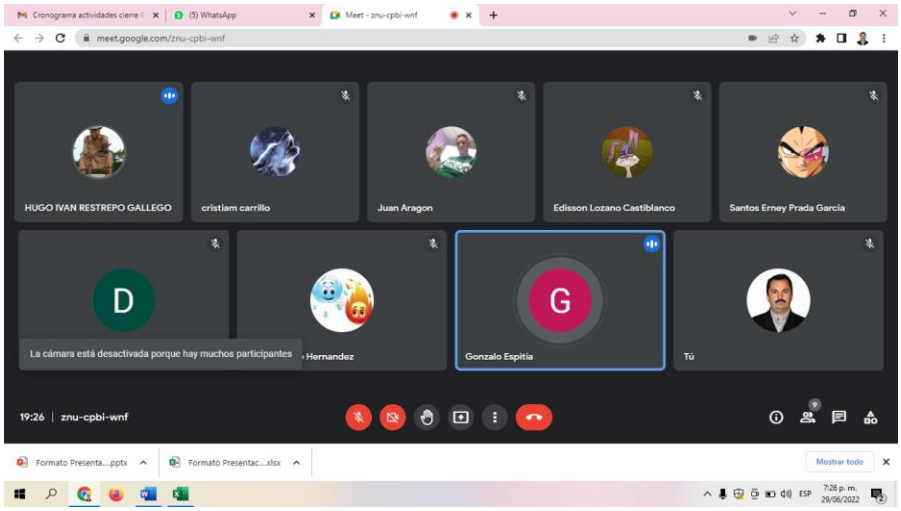
Participar en la reunión convocada por la arquitecta Martha Lucía Cardozo Pavas para la presentación por grupos de instructores delegados en las tareas respectivas de acuerdo al programa de formación titulada a la que se les están realizado los análisis de pertinencia y socialización de las falencias encontradas en los temas a impartir formación de los grupos de aprendices programados por trimestres hasta alcanzar la profesionalización en los técnicos y tecnólogos de acuerdo con los registros calificados por áreas de formación. El día de hoy 29-06-2022 desde las 10:00 hasta las 11:00 horas. Donde nos asignamos tares y quede en los programas de Técnico en Electrogasodomésticos y Técnicos en Instalaciones Hidráulicas y Sanitarias.

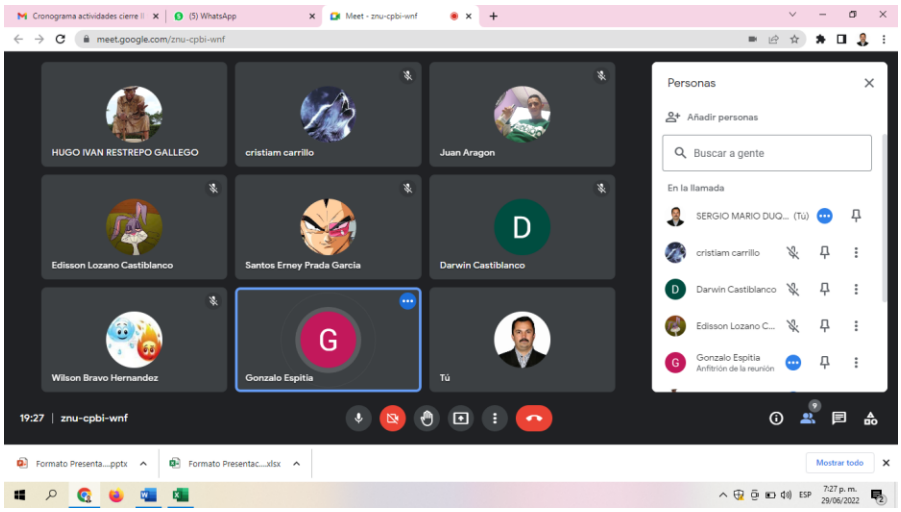


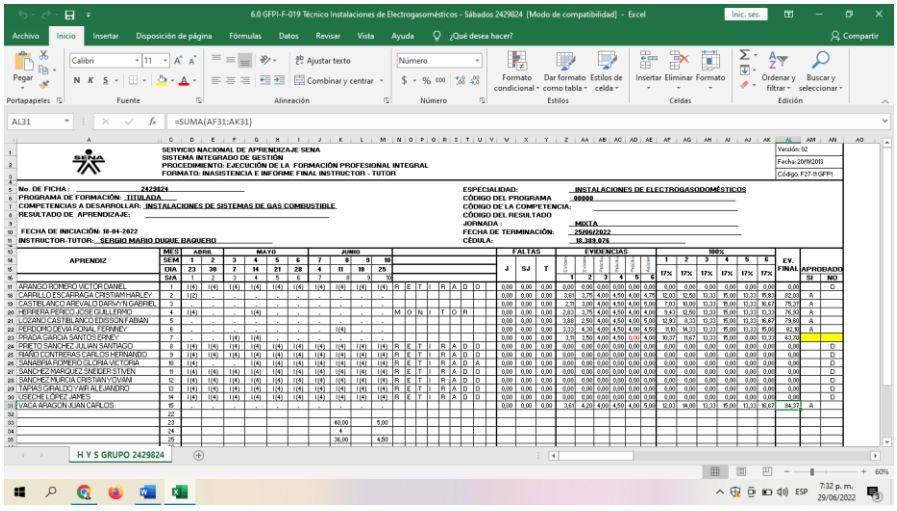


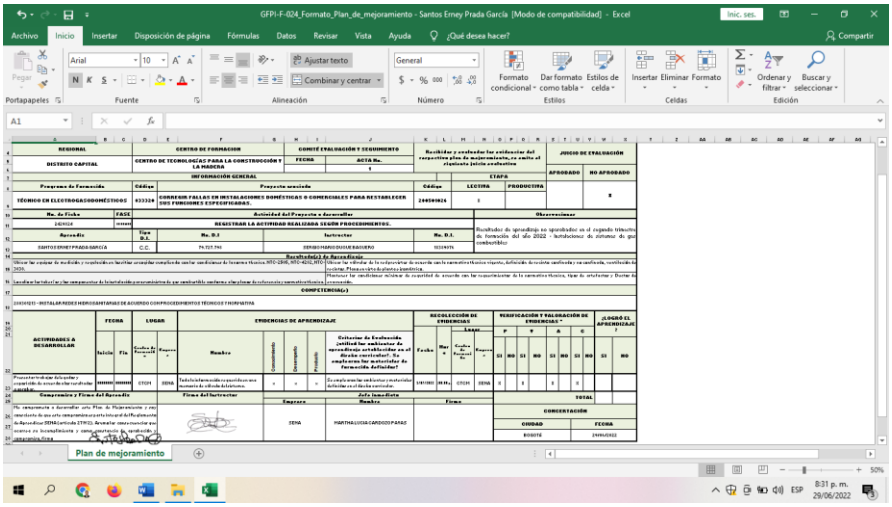
Quedamos de reunirnos el día 30-06-2022 a las 18:00 horas en el centro de formación SENA C.T.C.M. sede autopista sur sector Casuca.

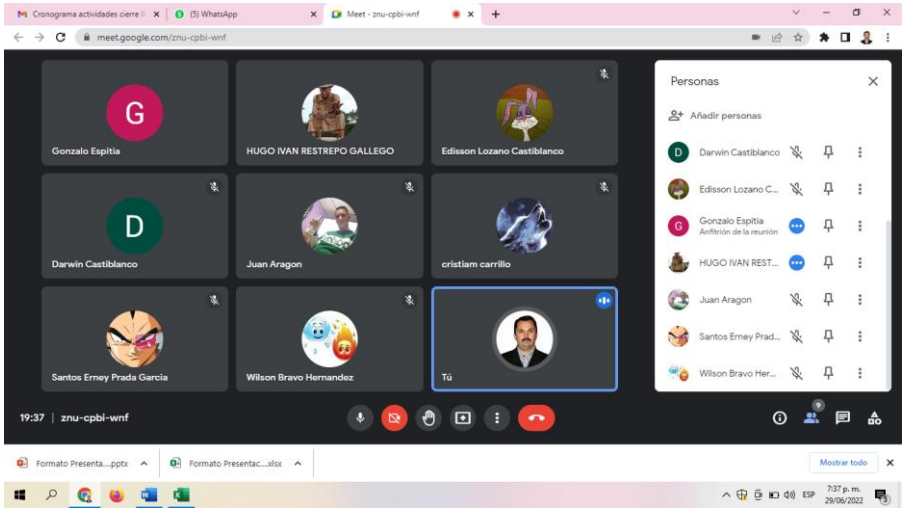
Participar en el comité de la ficha 2429824 elaboración el acta No. T2MC-65 Cierre del Segundo trimestre de formación titulada Técnico en electrogasodomésticos. Nos reunimos instructores y aprendices. El día de hoy 29-06-2022 desde las 19:00 hasta las 20:00 horas.

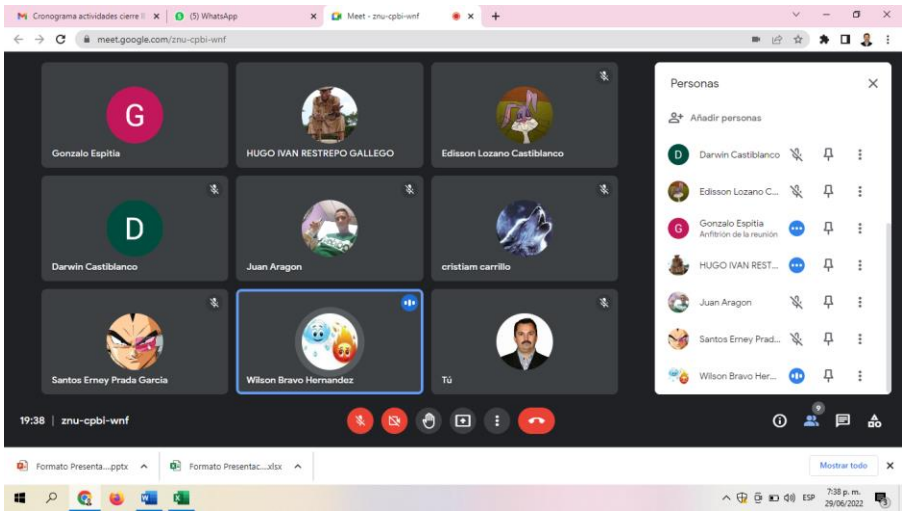

HUGO IVAN RESTREPO GALLEGO
cristiam carrillo
Juan Aragon
Edisson Lozano Castiblanco
Santos Erney Prada Garcia
La cámara está desactivada porque hay muchos participantes
Gonzalo Espitia
Tú
19:26 | znu-cpbi-wnf

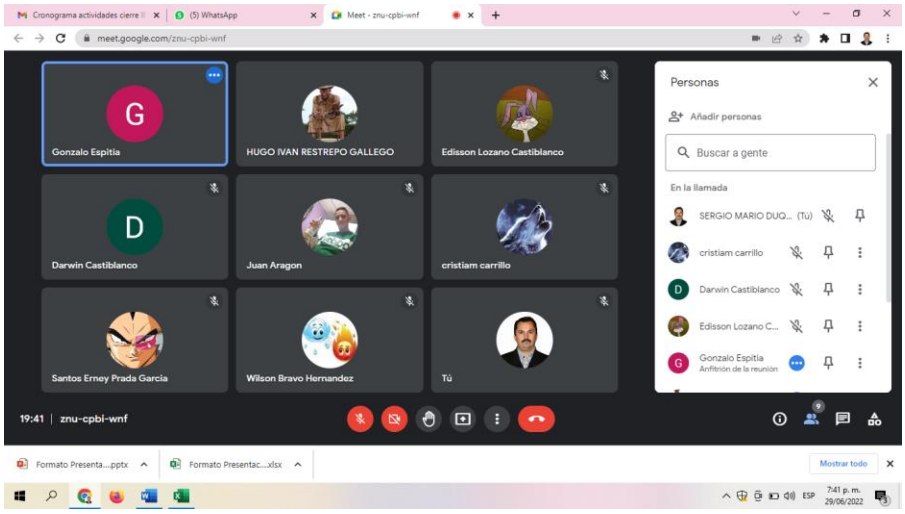

HUGO IVAN RESTREPO GALLEGO
cristiam carrillo
Juan Aragon
Edisson Lozano Castiblanco
Santos Erney Prada Garcia
Darwin Castiblanco
Wilson Bravo Hernandez
Gonzalo Espitia
Tú
Personas
Añadir personas
Buscar a gente
En la llamada
19:27 | znu-cpbi-wnf

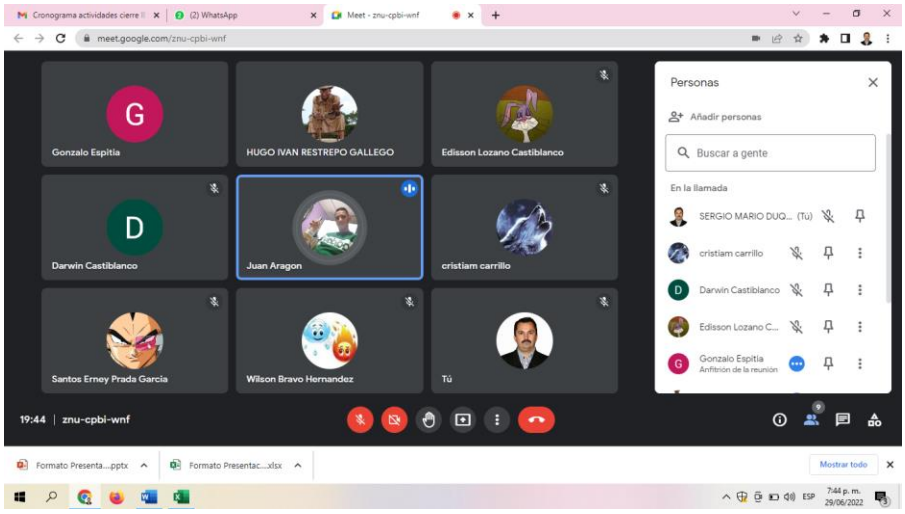

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN
PROCEDIMIENTO: EJECUCIÓN DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL
FORMATO: INASISTENCIA E INFORME FINAL INSTRUCTOR - TUTOR
H Y S GRUPO 2429824

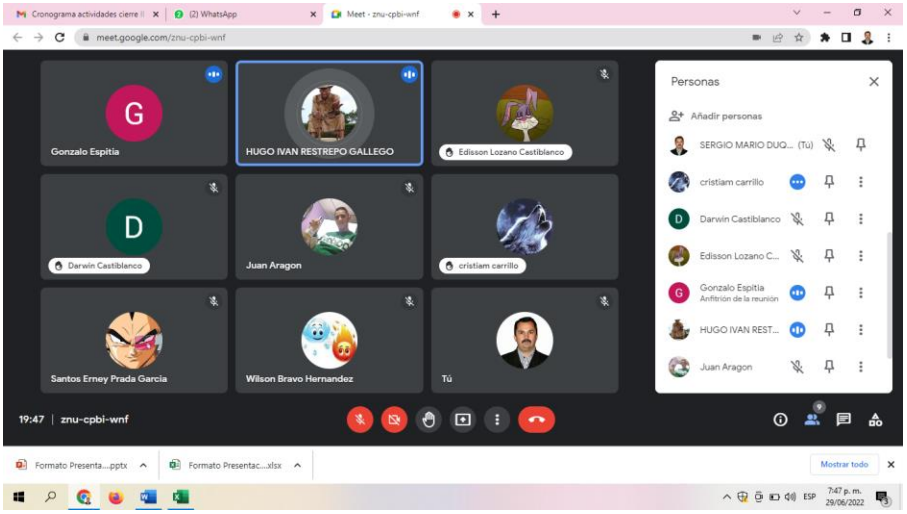

GFPI-F-024_Formato_Plan_de_mejoramiento - Santos Erney Prada Garcia [Modo de compatibilidad] - Excel
Plan de mejoramiento

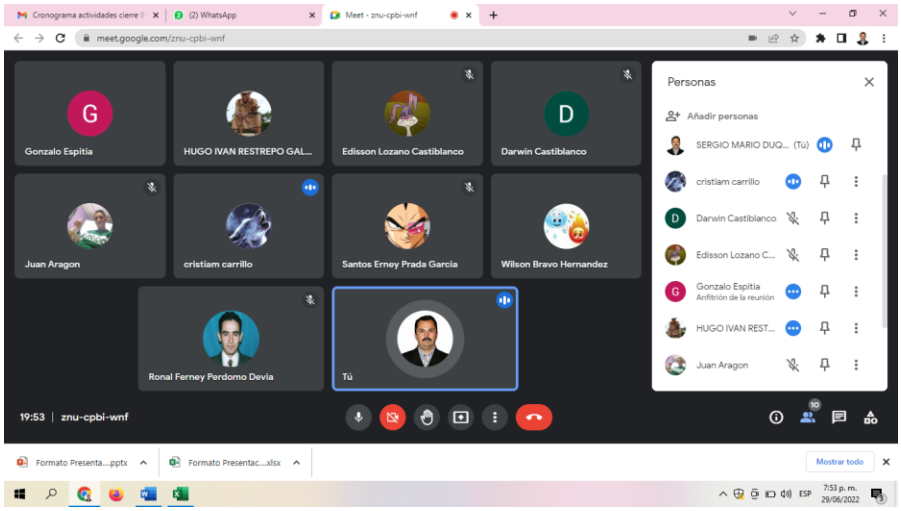

meet.google.com/znu-cpbi-wnf
Gonzalo Espitia
HUGO IVAN RESTREPO GALLEGO
Edisson Lozano Castiblanco
Darwin Castiblanco
Juan Aragon
cristiam carrillo
Santos Erney Prada Garcia
Wilson Bravo Hernandez
Tú
Personas
Añadir personas
19:37 | znu-cpbi-wnf


meet.google.com/znu-cpbi-wnf
Gonzalo Espitia
HUGO IVAN RESTREPO GALLEGO
Edisson Lozano Castiblanco
Darwin Castiblanco
Juan Aragon
cristiam carrillo
Santos Erney Prada Garcia
Wilson Bravo Hernandez
Tú
Personas
Añadir personas
19:38 | znu-cpbi-wnf


Gonzalo Espitia
HUGO IVAN RESTREPO GALLEGO
Edisson Lozano Castiblanco
Darwin Castiblanco
Juan Aragon
cristiam carrillo
Santos Erney Prada Garcia
Wilson Bravo Hernandez
Tú
Personas
Añadir personas
Buscar a gente
En la llamada
19:41 | znu-cpbi-wnf

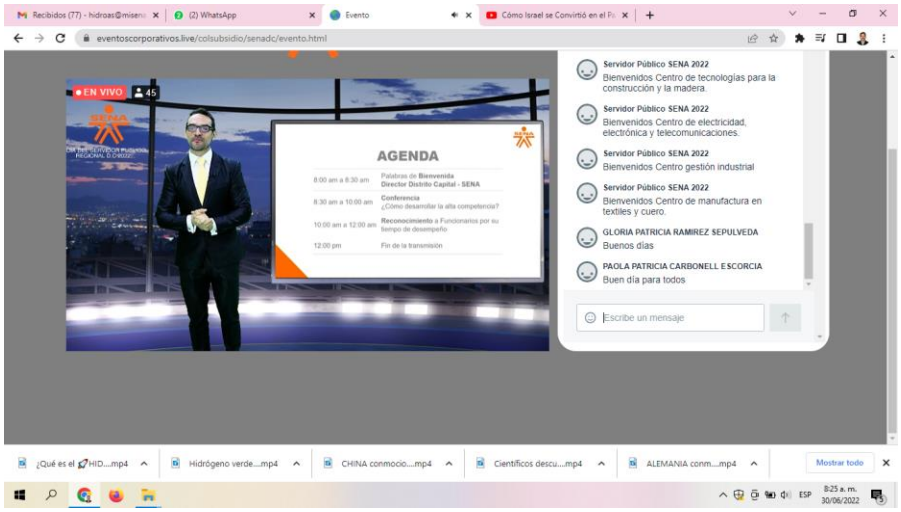

Gonzalo Espitia
HUGO IVAN RESTREPO GALLEGO
Edisson Lozano Castiblanco
Darwin Castiblanco
Juan Aragon
cristiam carrillo
Santos Erney Prada Garcia
Wilson Bravo Hernandez
Tú
Personas
Añadir personas
Buscar a gente
En la llamada
19:44 | znu-cpbi-wnf

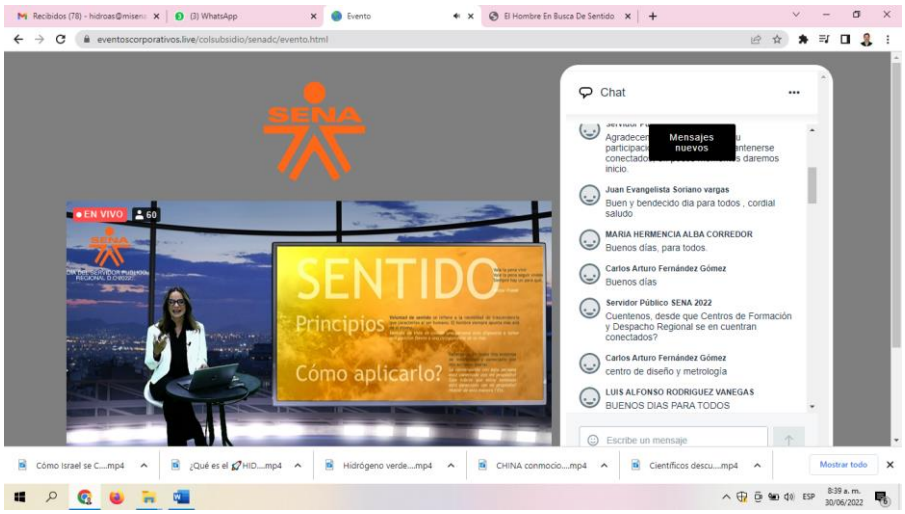

Gonzalo Espitia
HUGO IVAN RESTREPO GALLEGO
Edisson Lozano Castiblanco
Darwin Castiblanco
Juan Aragon
cristiam carrillo
Santos Erney Prada Garcia
Wilson Bravo Hernandez
Tú
Personas
Añadir personas
19:47 | znu-cpbi-wnf

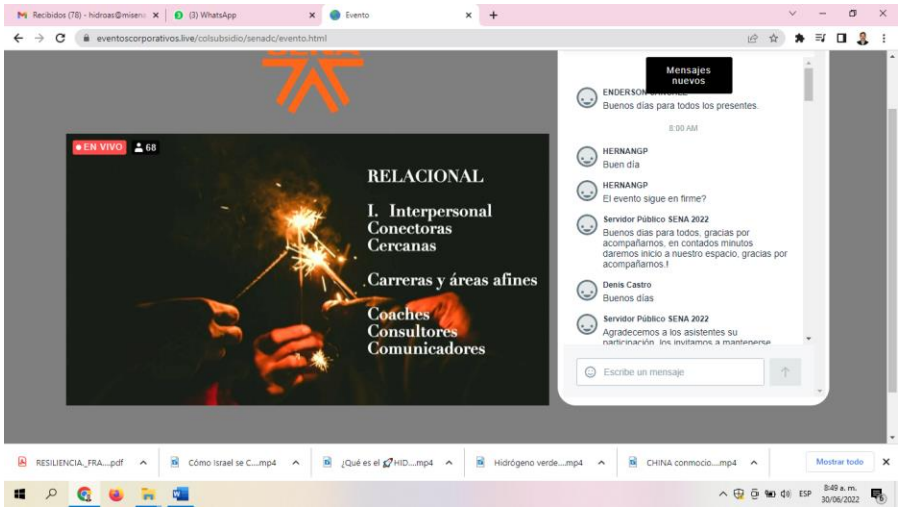


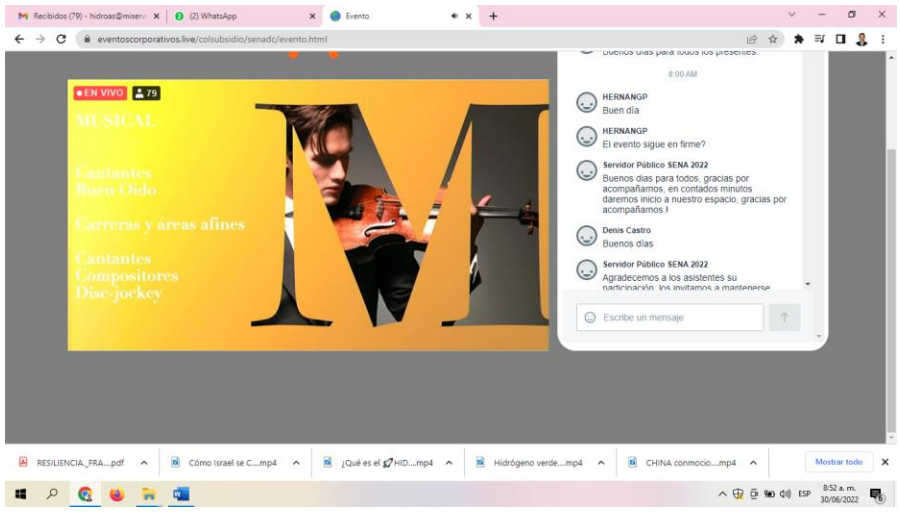
La reunión se terminó a las 08:00 p.m.

Participar en la celebración del día del servidor público 2022, desde las 08:00 horas. Evento masivo desde la regional Distrito Capital. El día de hoy 30-06-2022.

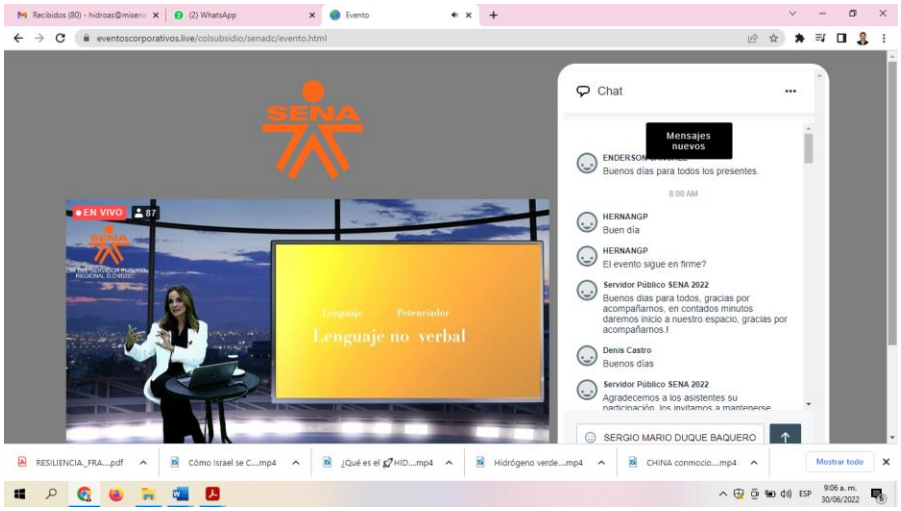


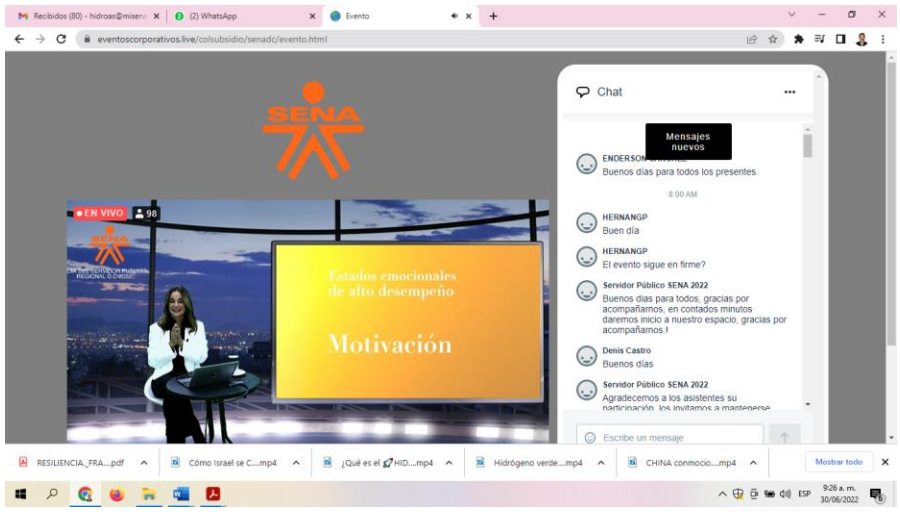


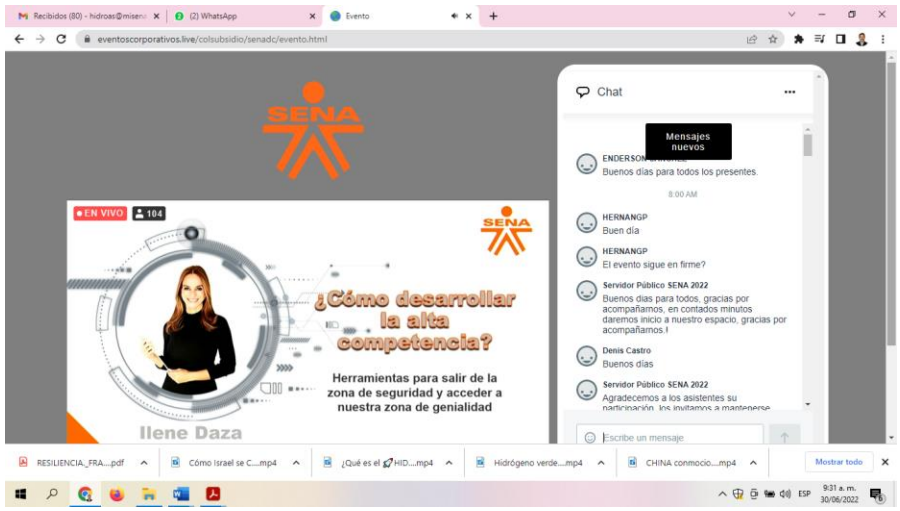

EN VIVO
68
RELACIONAL
I. Interpersonal
Conectoras
Cercanas
Carreras y áreas afines
Coaches
Consultores
Comunicadores
Mensajes nuevos
Buenos días para todos los presentes.
HERNANGP
Buen día
HERNANGP
El evento sigue en firme?
Servidor Público SENA 2022
Buenos días para todos, gracias por acompañarnos, en contados minutos daremos inicio a nuestro espacio, gracias por acompañarnos.!
Denis Castro
Buenos días
Servidor Público SENA 2022
Escribe un mensaje


EN VIVO
79
MUSICAL
Cantantes
Buen Oído
Carreras y áreas afines
Cantantes
Compositores
Disc-jockey
HERNANGP
Buen día
HERNANGP
El evento sigue en firme?
Servidor Público SENA 2022
Buenos días para todos, gracias por acompañarnos, en contados minutos daremos inicio a nuestro espacio, gracias por acompañarnos.!
Denis Castro
Buenos días
Servidor Público SENA 2022
Escribe un mensaje

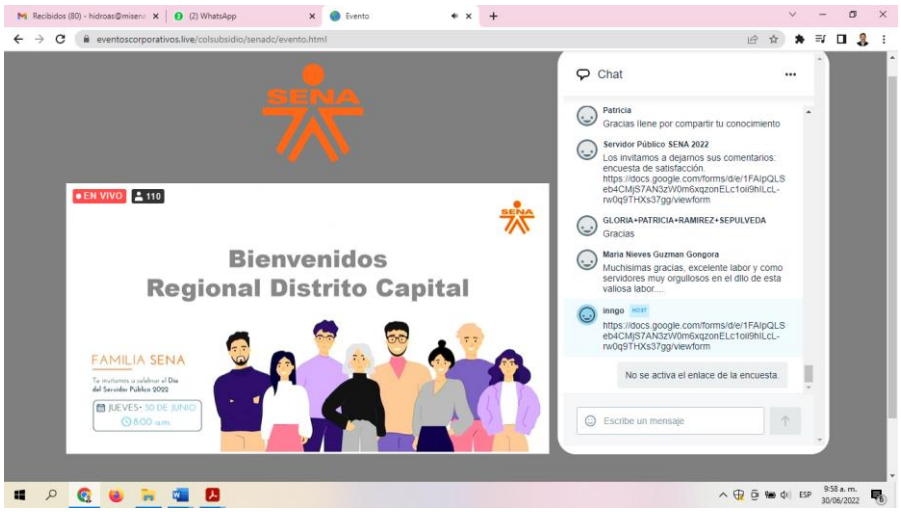

EN VIVO
94
4 Dimensiones
1
2
3
4
HERNANGP
Buen día
HERNANGP
El evento sigue en firme?
Servidor Público SENA 2022
Buenos días para todos, gracias por acompañarnos, en contados minutos daremos inicio a nuestro espacio, gracias por acompañarnos.!
Denis Castro
Buenos días
Servidor Público SENA 2022
Escribe un mensaje

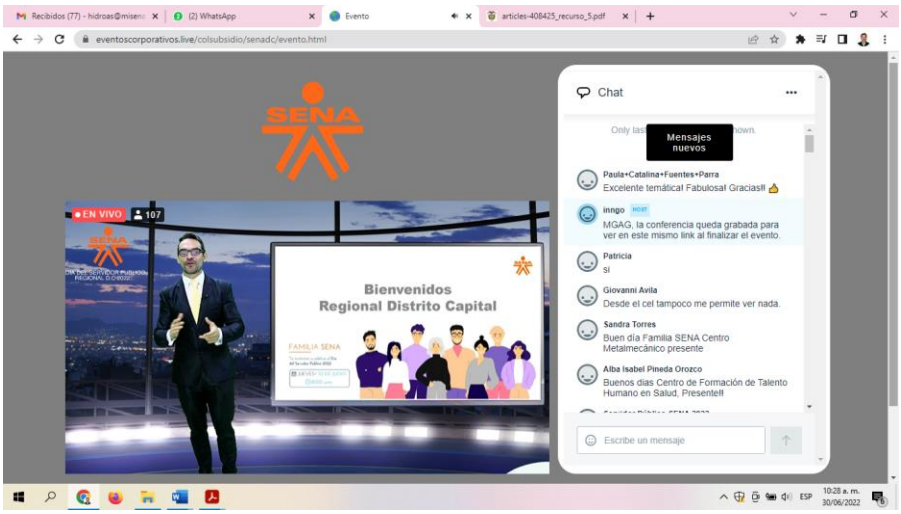

Chat
Mensajes nuevos
Buenos días para todos los presentes.
HERNANGP
Buen día
HERNANGP
El evento sigue en firme?
Servidor Público SENA 2022
Buenos días para todos, gracias por acompañarnos, en contados minutos daremos inicio a nuestro espacio, gracias por acompañarnos.!
Denis Castro
Buenos días
Servidor Público SENA 2022
Agradecemos a los asistentes su participación, los invitamos a mantenerse
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO
EN VIVO
Lenguaje no verbal


Chat
Mensajes nuevos
Buenos días para todos los presentes.
HERNANGP
Buen día
HERNANGP
El evento sigue en firme?
Servidor Público SENA 2022
Buenos días para todos, gracias por acompañarnos, en contados minutos daremos inicio a nuestro espacio, gracias por acompañarnos.!
Denis Castro
Buenos días
Servidor Público SENA 2022
Escribe un mensaje
EN VIVO
Estados emocionales de alto desempeño
Motivación


Chat
Mensajes nuevos
Buenos días para todos los presentes.
HERNANGP
Buen día
HERNANGP
El evento sigue en firme?
Servidor Público SENA 2022
Buenos días para todos, gracias por acompañarnos, en contados minutos daremos inicio a nuestro espacio, gracias por acompañarnos.!
Denis Castro
Buenos días
Servidor Público SENA 2022
Escribe un mensaje
EN VIVO
¿Cómo desarrollar la alta competencia?
Herramientas para salir de la zona de seguridad y acceder a nuestra zona de genialidad
Ilene Daza







Se terminó el evento a las 10:30 a.m.

Asistir al comité convocado por la coordinadora del área de instalaciones técnicas arquitecta Martha Lucía Cardozo Pavas para la entrega de los informes de las fichas en el cierre del segundo trimestre de formación del año 2022 desde las 18:00 hasta las 19:00 Horas en el centro de formación profesional SENA C.T.C.M. Hoy 30-06-2022.

INFORME DE GESTIÓN INSTRUCTOR SENA

Formación complementaria. Instalación de aparatos sanitarios, griferías y accesorios domiciliarios e institucionales. Convenio entre el SENA C.T.C.M. y la empresa CORONA. Quinceava sesión que se ejecutó el día de hoy 30-06-2022. A las 19:00 p.m. Hasta las 22:00 horas. Donde nos reuniremos de manera virtual a través de la plataforma.

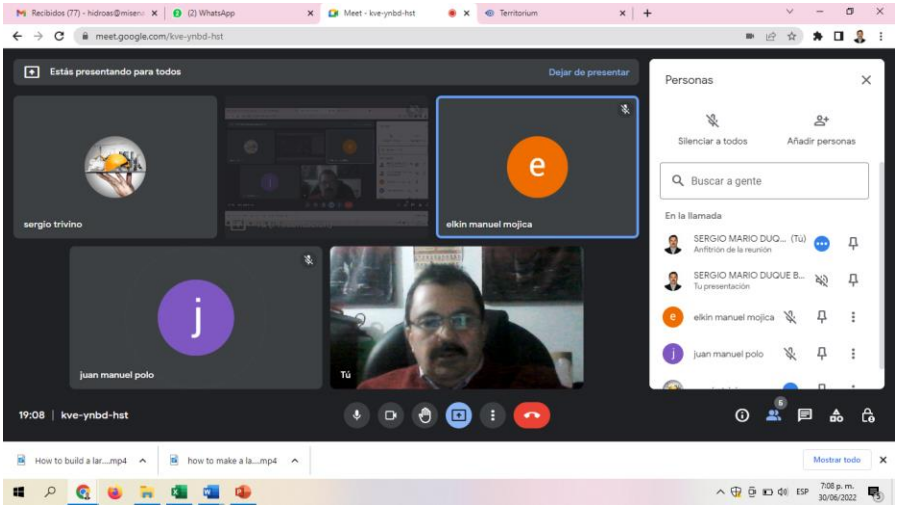
Ficha No. 2556735

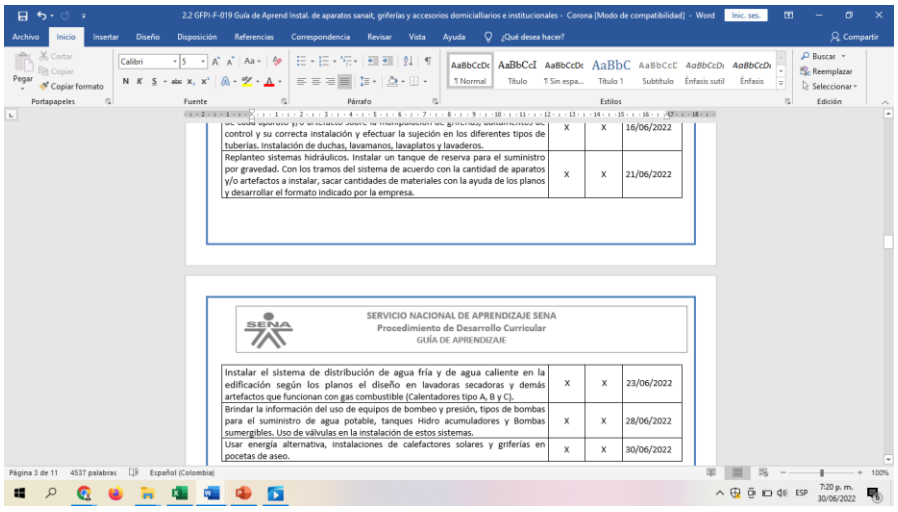
NÚMERO DE APRENDICES CONTACTADOS: 11

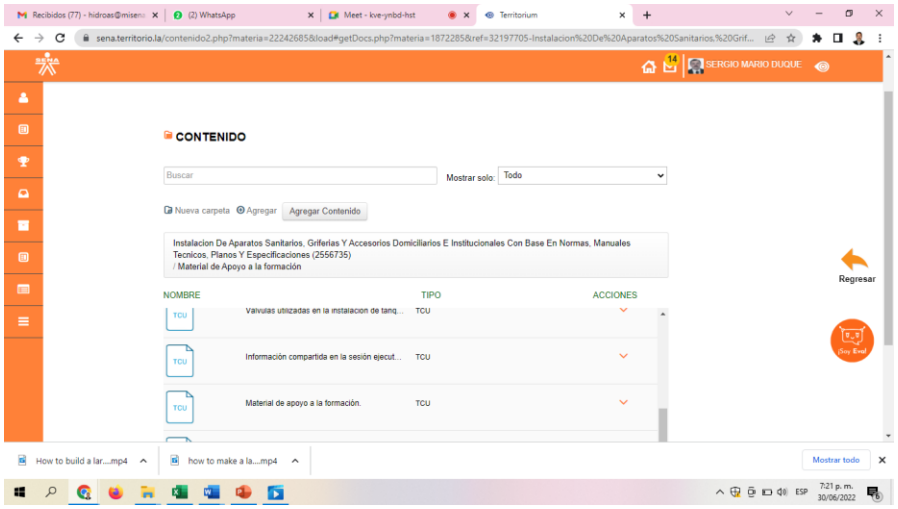
HERRAMIENTA USADA: (Correo electrónico personal mi Sena, WhatsApp, google meets, otras herramientas de trabajo virtual).

Se ejecutó la sesión de formación de manera virtual a través de la plataforma Territorium, el correo electrónico personal y el uso del WhatsApp, con el uso de la Classroom y google meets.

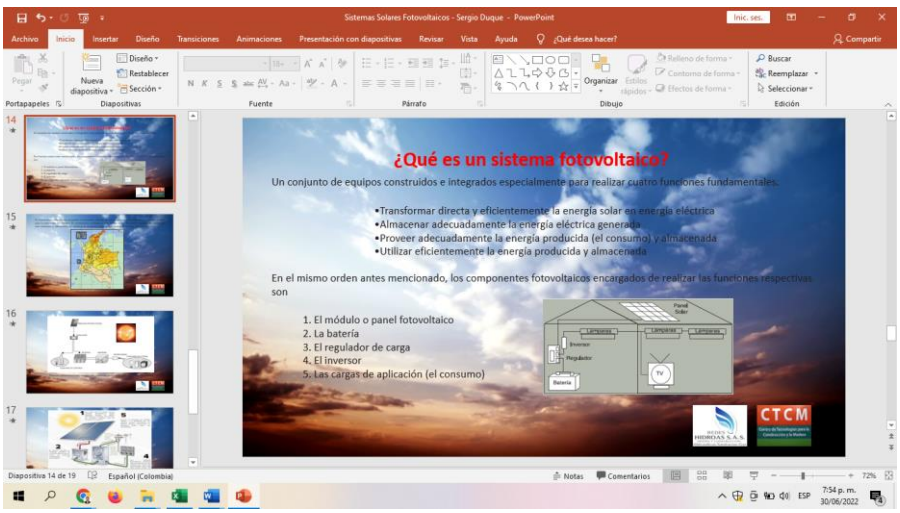
(Se adjuntan pantallazos de la sesión ejecutada).

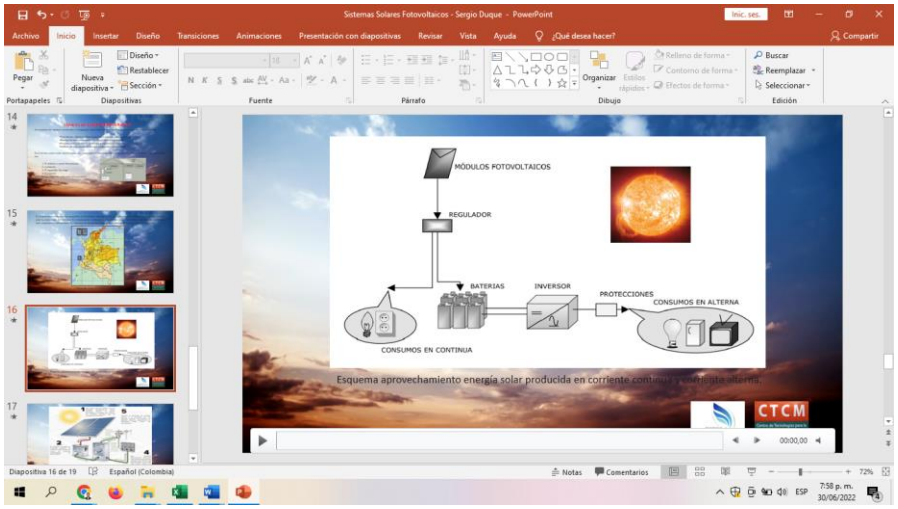


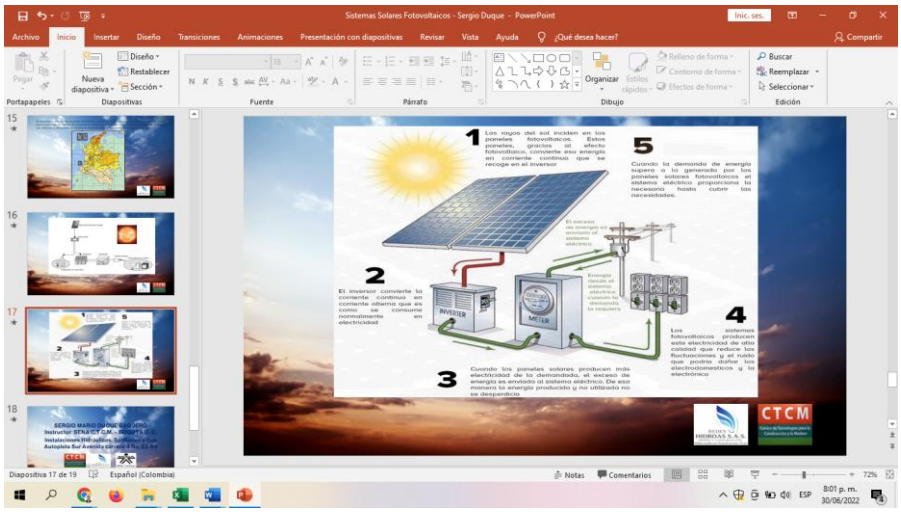


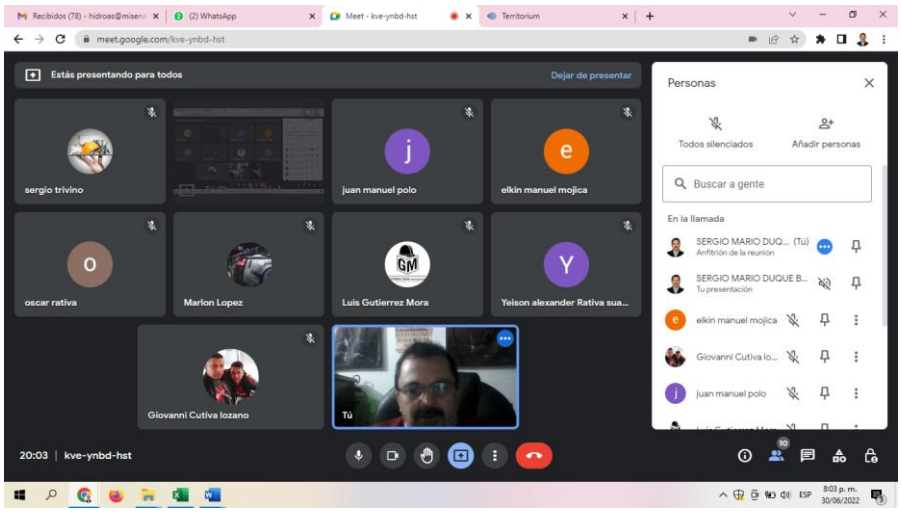

CONTENIDO
Buscar
Mostrar solo: Todo
Nueva carpeta
Agregar
Agregar Contenido
Instalacion De Aparatos Sanitarios, Griferias Y Accesorios Domiciliarios E Institucionales Con Base En Normas, Manuales Tecnicos, Planos Y Especificaciones (2556735)
/ Material de Apoyo a la formación
NOMBRE
TIPO
ACCIONES
Valvulas utilizadas en la instalacion de tanq...
TCU
Información compartida en la sesión ejecut...
TCU
Material de apoyo a la formación.
TCU
Regresar
How to build a lar....mp4
how to make a la....mp4
Mostrar todo

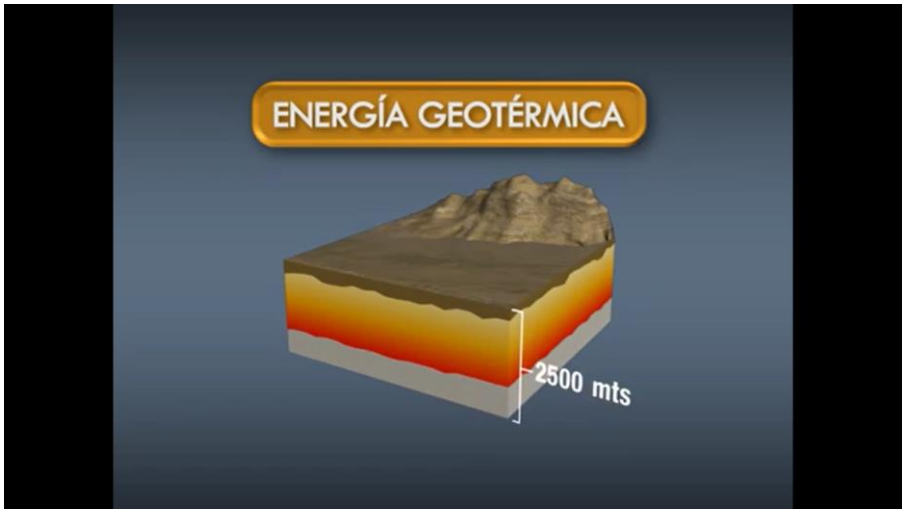

Sistemas Solares Fotovoltaicos - Sergio Duque - PowerPoint
Sistemas Solares Fotovoltaicos
Energía Solar
SENA
Servicio Nacional de Aprendizaje
REDES HIDROAS S.A.S.
CTCM

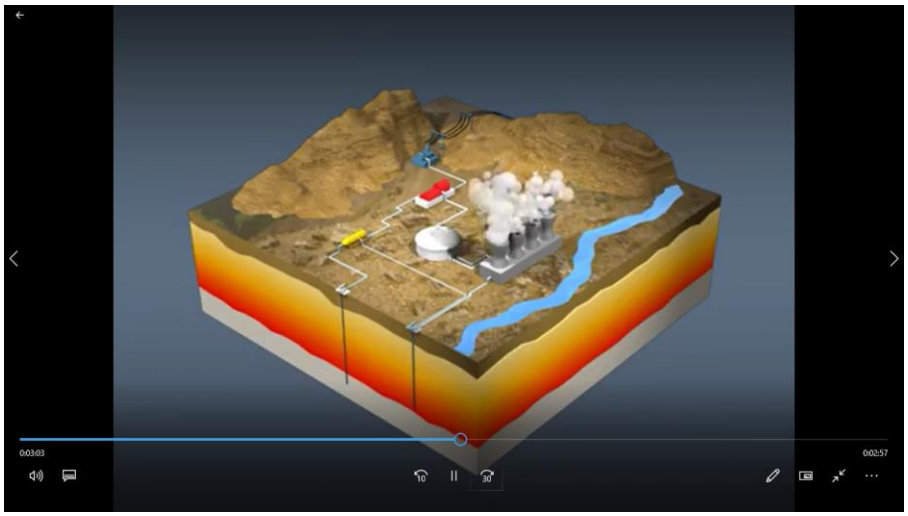

Sistemas Solares Fotovoltaicos - Sergio Duque - PowerPoint
¿Qué es un sistema fotovoltaico?
Un conjunto de equipos construidos e integrados especialmente para realizar cuatro funciones fundamentales.
•Transformar directa y eficientemente la energía solar en energía eléctrica
•Almacenar adecuadamente la energía eléctrica generada
•Proveer adecuadamente la energía producida (el consumo) y almacenada
•Utilizar eficientemente la energía producida y almacenada
En el mismo orden antes mencionado, los componentes fotovoltaicos encargados de realizar las funciones respectivas son
1. El módulo o panel fotovoltaico
2. La batería
3. El regulador de carga
4. El inversor
5. Las cargas de aplicación (el consumo)
CTCM

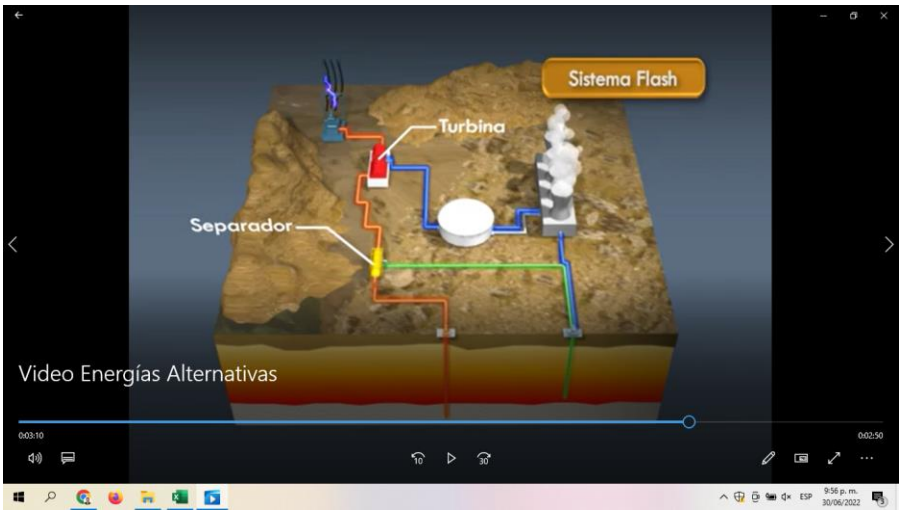

Sistemas Solares Fotovoltaicos - Sergio Duque - PowerPoint
MÓDULOS FOTOVOLTAICOS
REGULADOR
BATERIAS
INVERSOR
PROTECCIONES
CONSUMOS EN ALTERNA
CONSUMOS EN CONTINUA
Esquema aprovechamiento energía solar producida en corriente continua y corriente alterna.
CTCM

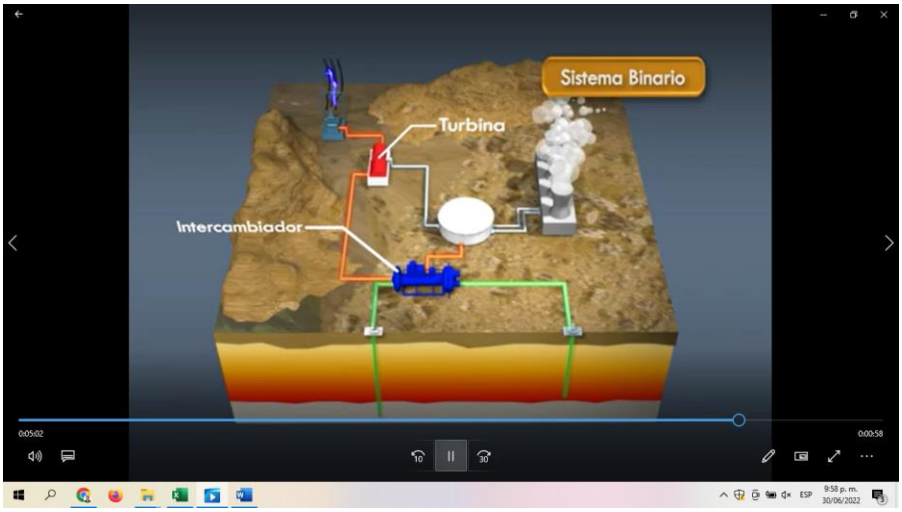

Sistemas Solares Fotovoltaicos - Sergio Duque - PowerPoint
1
2
3
4
5
CTCM

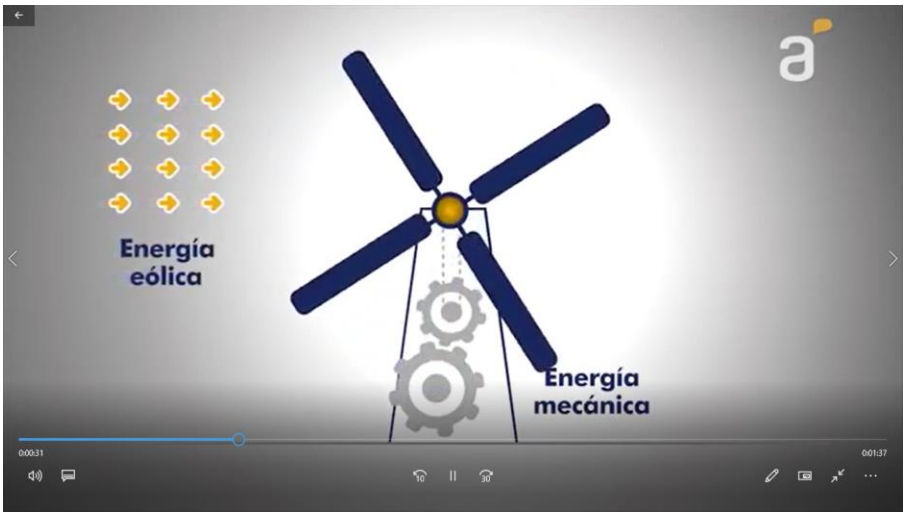

Estás presentando para todos
Dejar de presentar
sergio trivino
juan manuel polo
elkin manuel mojica
oscar rativa
Marlon Lopez
Luis Gutierrez Mora
Yeison alexander Rativa sua...
Giovanni Cutiva lozano
Tú
Personas
Todos silenciados
Añadir personas
Buscar a gente
En la llamada
20:03 | kve-ynbd-hst

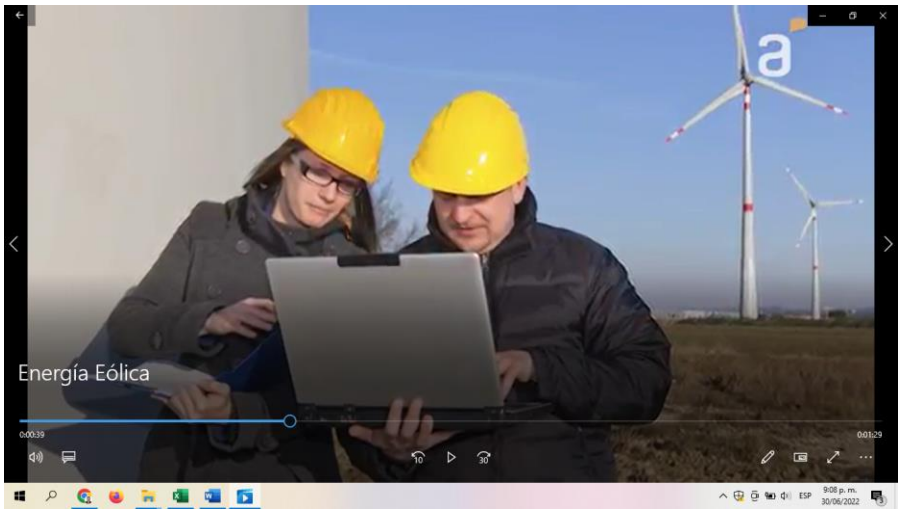

ENERGÍA GEOTÉRMICA
2500 mts

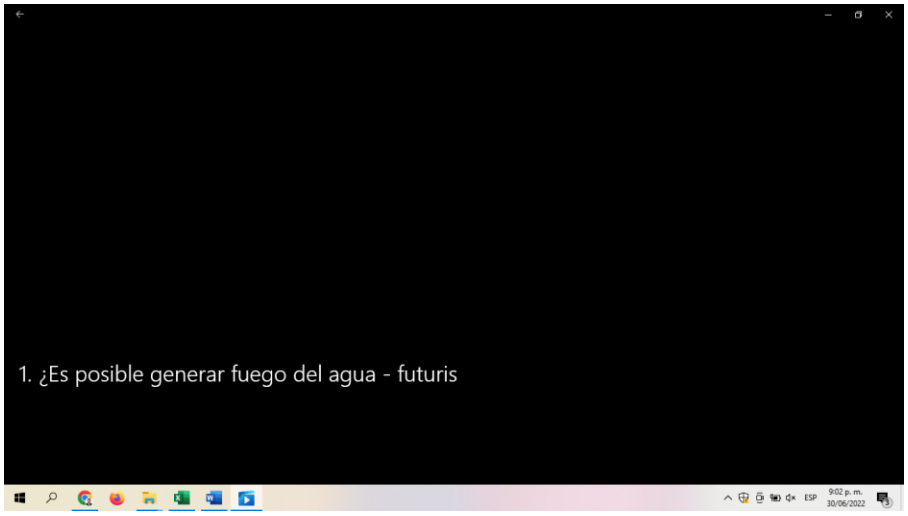

0:03:03
0:02:57


Sistema Flash
Turbina
Separador
Video Energías Alternativas
0:03:10
0:02:50

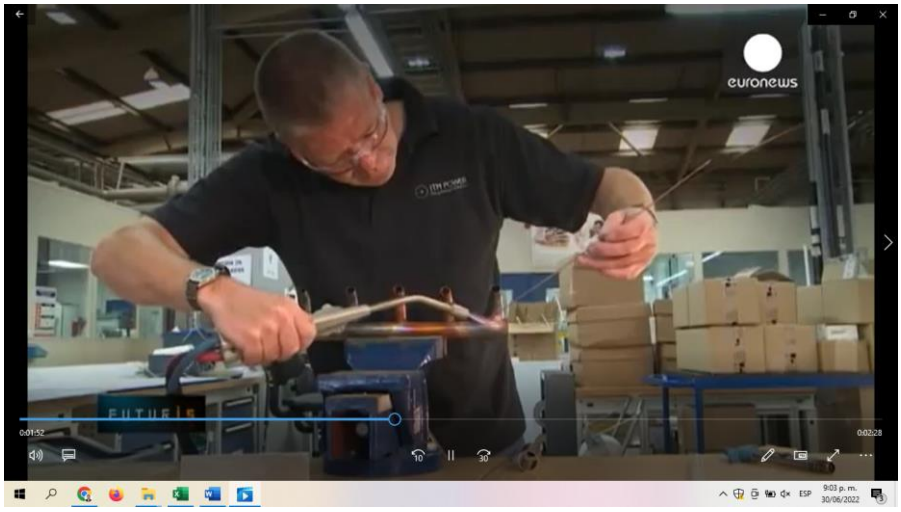

Sistema Binario
Turbina
Intercambiador
0:05:02
0:00:58


Energía eólica
Energía mecánica
0:00:31
0:01:37

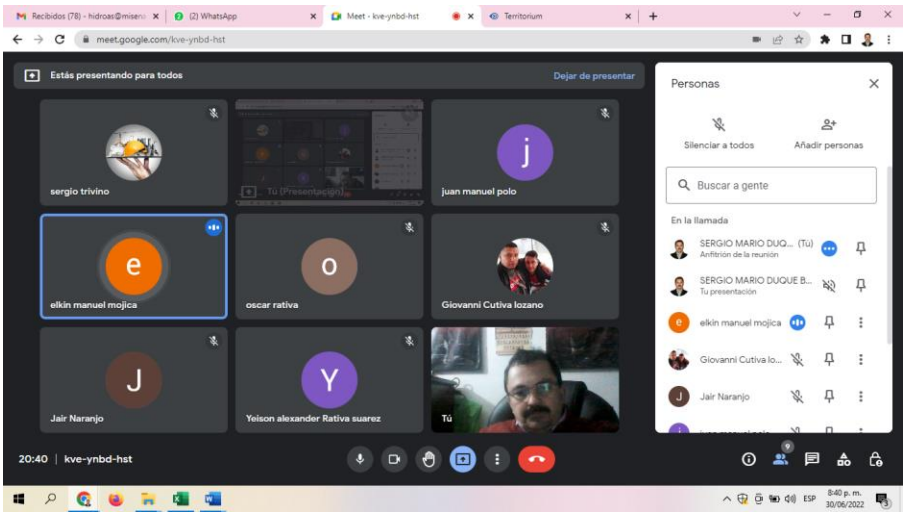

Energía Eólica
0:00:39
0:01:29

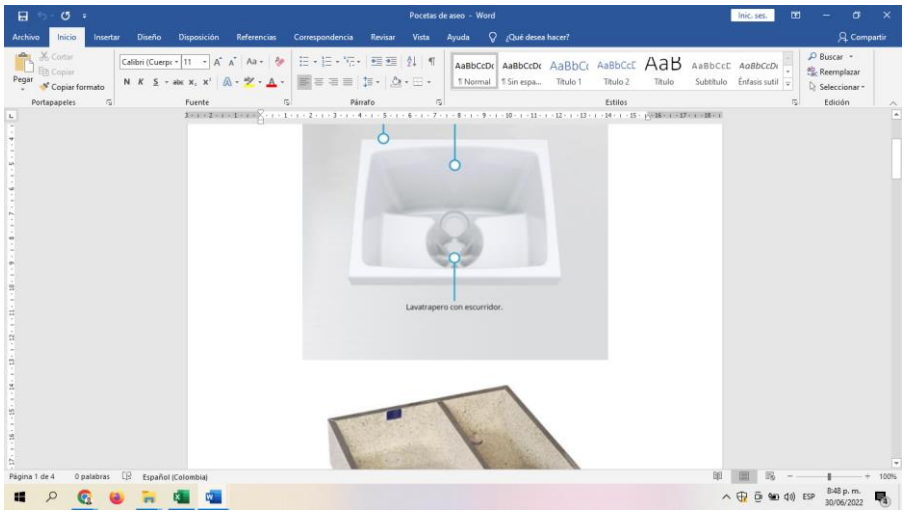

1. ¿Es posible generar fuego del agua - futuris

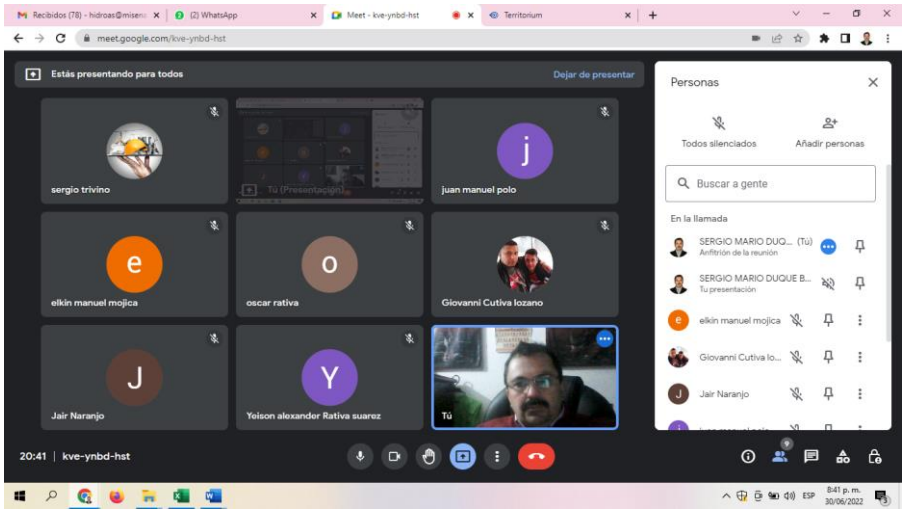

euronews

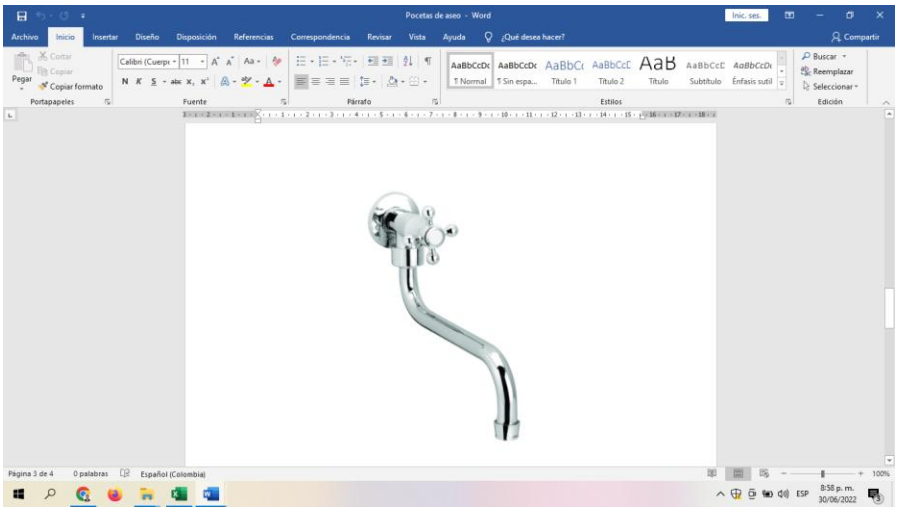

euronews

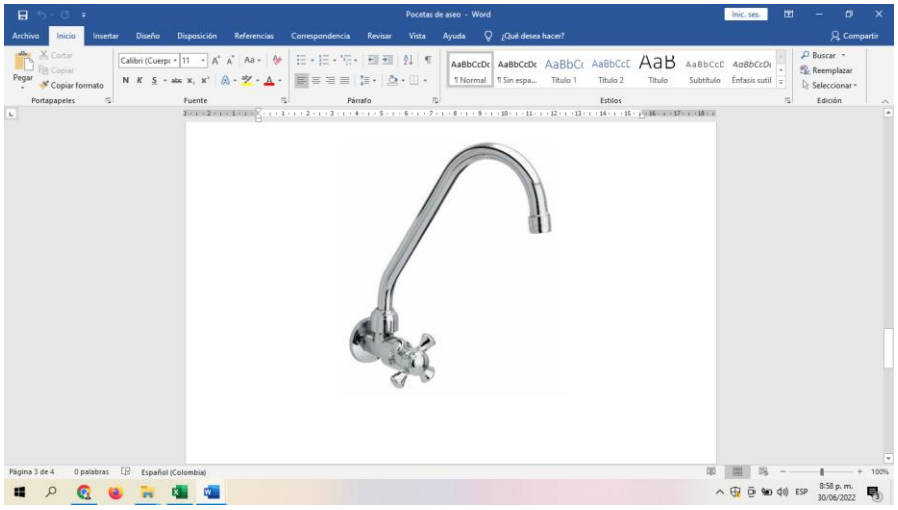

euronews
HYDROGEN
Nick Ludford
Materials scientist, TWI
FUTURIS
FIRE FROM WATER

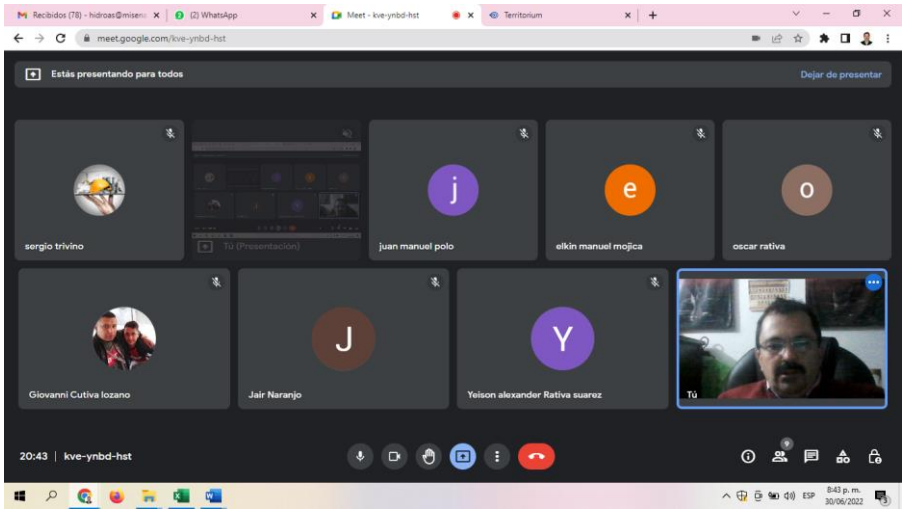

Estás presentando para todos
Dejar de presentar
sergio trivino
juan manuel polo
elkin manuel mojica
oscar rativa
Giovanni Cutiva lozano
Jair Naranjo
Yeison alexander Rativa suarez
Tú
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
Buscar a gente
En la llamada
20:40 | kve-ynbd-hst

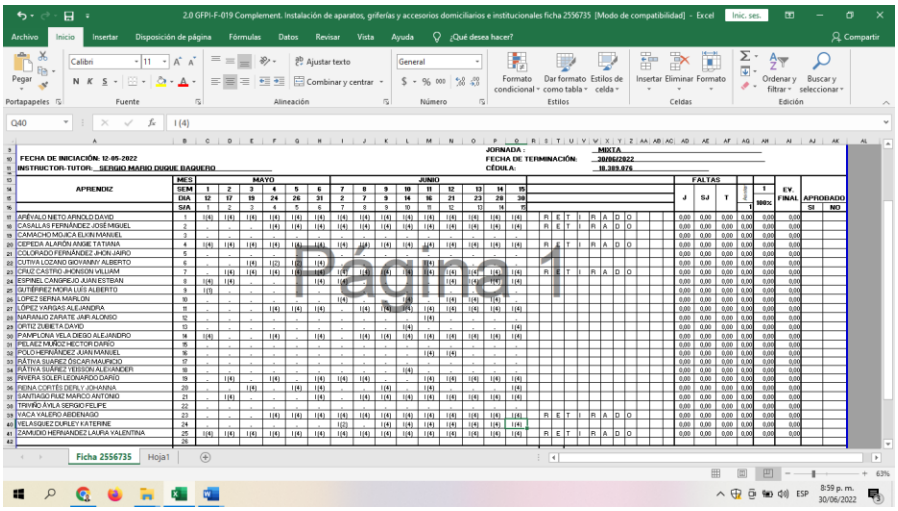

Lavatrapero con escurridor.

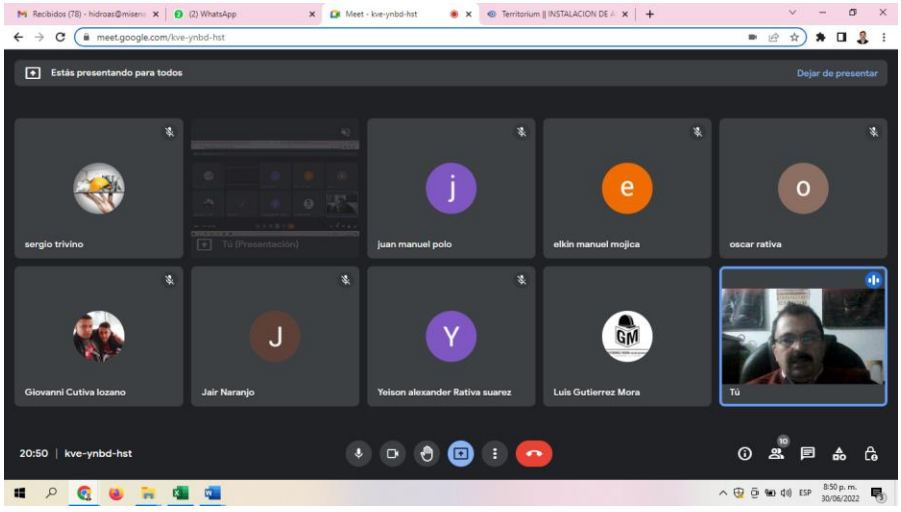

Estás presentando para todos
Dejar de presentar
sergio trivino
juan manuel polo
elkin manuel mojica
oscar rativa
Giovanni Cutiva lozano
Jair Naranjo
Yeison alexander Rativa suarez
Tú
Personas
Todos silenciados
Añadir personas
Buscar a gente
En la llamada
20:41 | kve-ynbd-hst


Pocetas de aseo - Word


Pocetas de aseo - Word



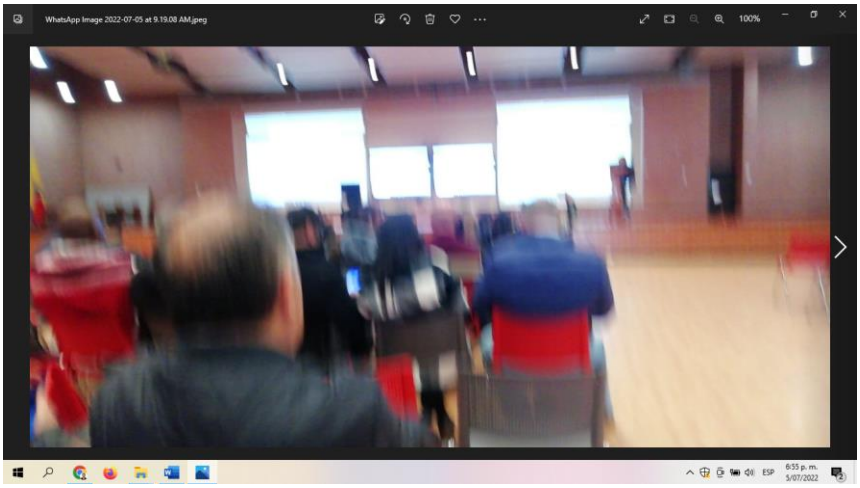


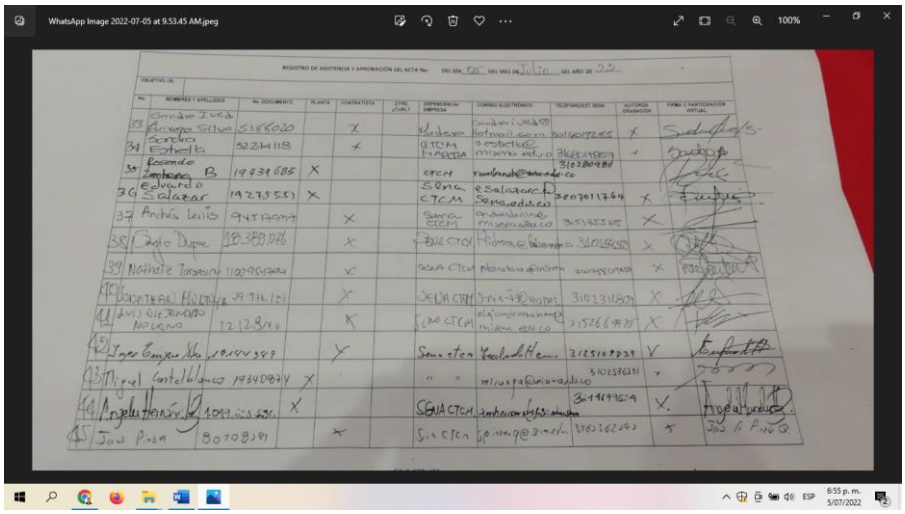


El día de hoy no asistieron los aprendices Juan Esteban espinel, Alejandra López Vargas, David Ortiz Zubieta, Derly Johana Reyna Cortés y Durley Katerine Velásquez.

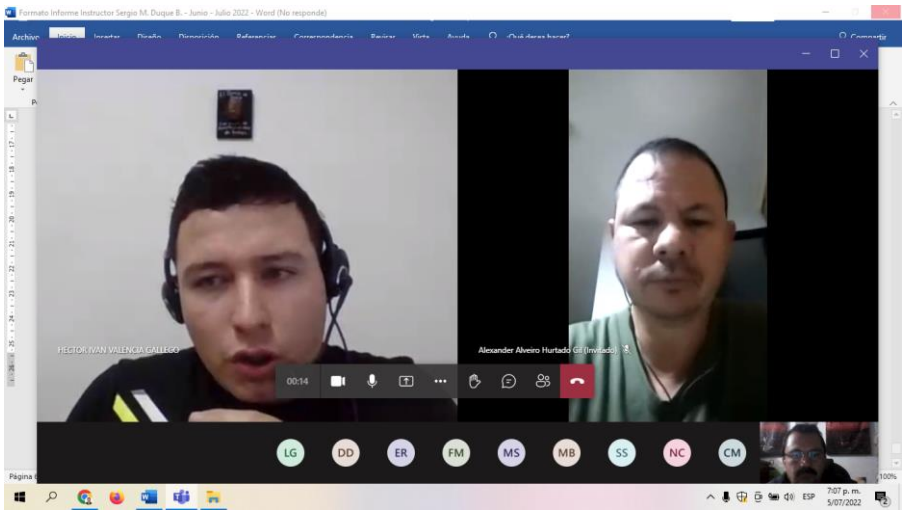
Participar en el alistamiento de los nuevos grupos que ingresarán en los procesos complementarios en instalaciones hidráulicas y sanitarias convenios con instituciones gubernamentales de Bogotá D.C. Los días 01 y 02-07-2022.

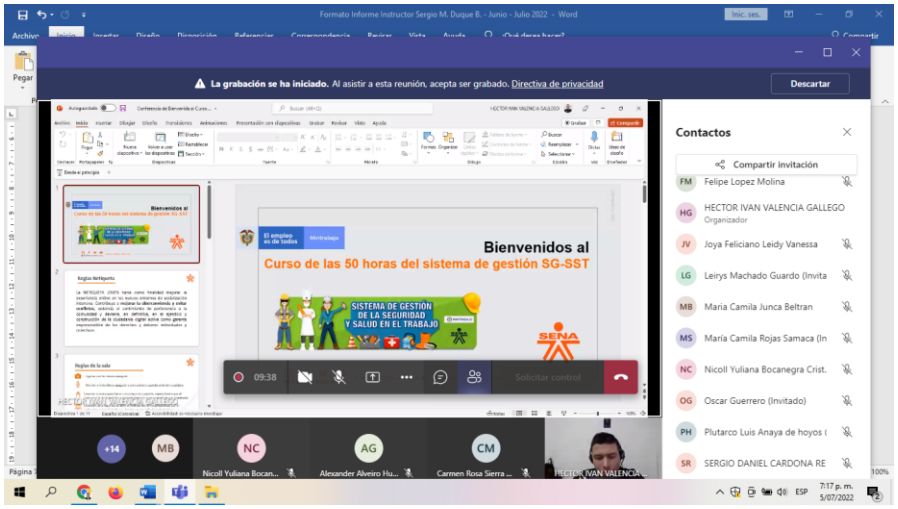
Participar en la socialización de procedimientos y guías de ejecución de formación, uso de las Redes sociales. Desde las 08:00 horas hasta las 12:00 p.m. en el auditorio del SENA C.T.C.M. El día de hoy 05-07-2022. Programa de alistamiento.

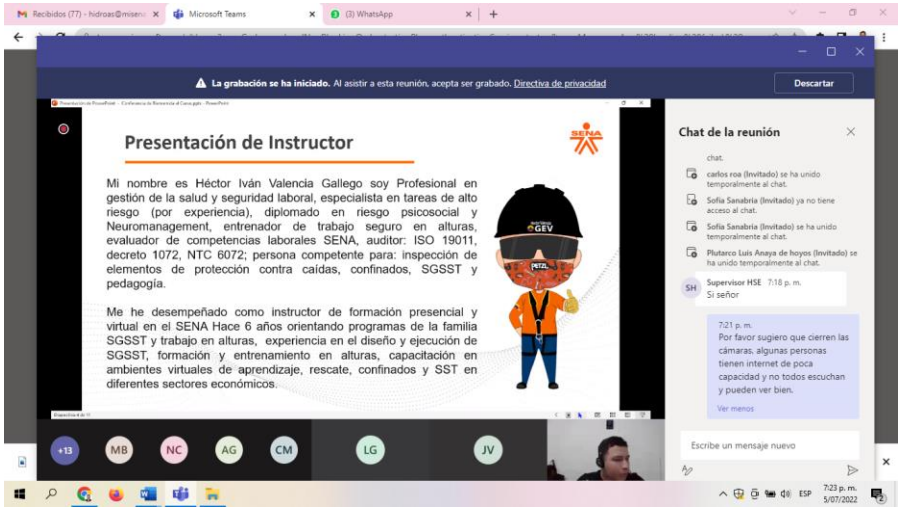




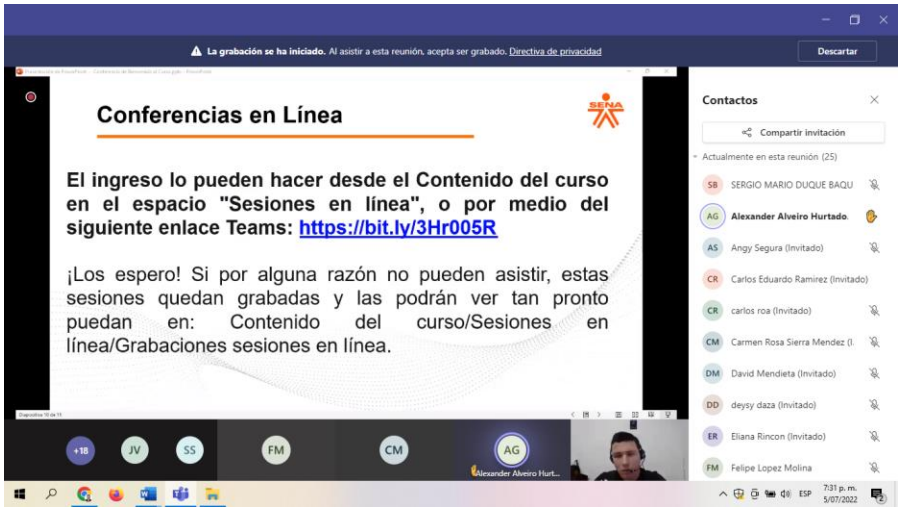
Participar en la conferencia (clase en línea) del curso, que se desarrollará el día de hoy martes **0**5-07-2022 desde las 19:00 hasta las 20:00 horas, con el fin de tratar el tema: Bienvenida, Inducción, lineamientos de la formación y la unidad dos del curso de las 50 horas del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo. Con el instructor Héctor Iván Valencia Gallego del Centro de Tecnologías para la construcción y la Madera.

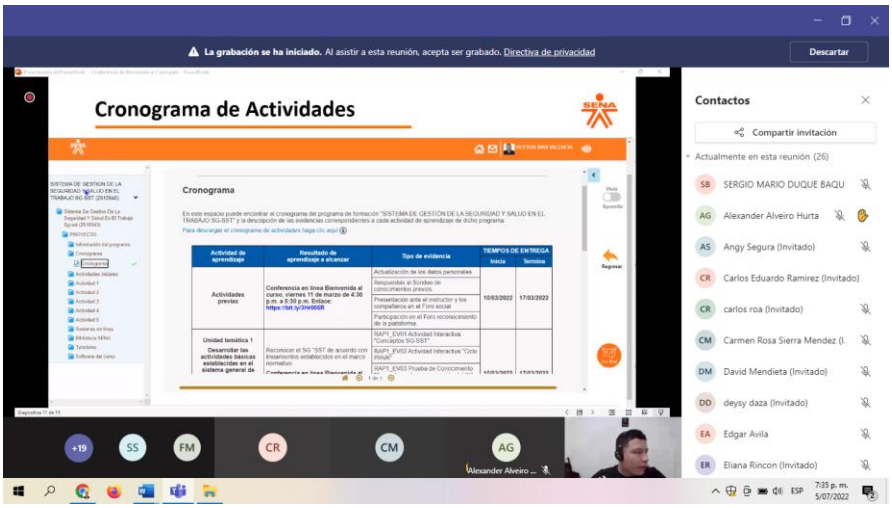


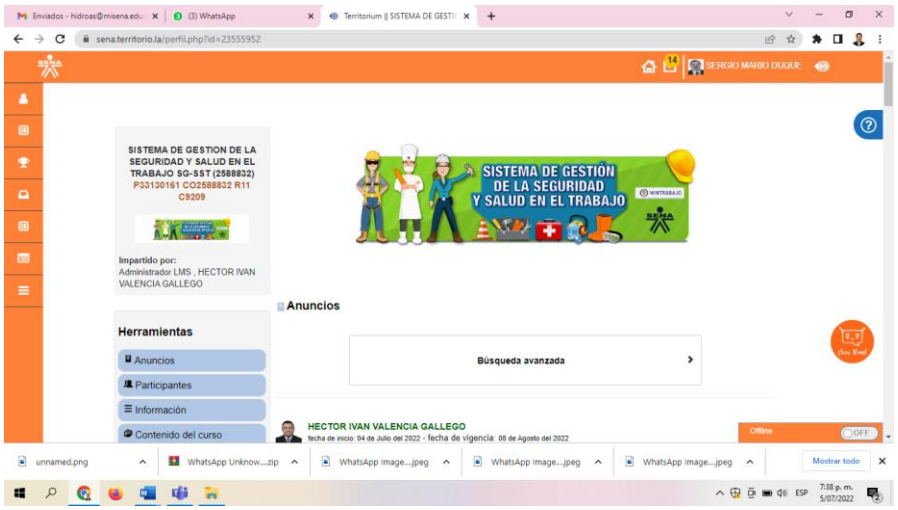

La grabación se ha iniciado. Al asistir a esta reunión, acepta ser grabado. Directiva de privacidad
Descartar
Contactos
Compartir invitación
Bienvenidos al
Curso de las 50 horas del sistema de gestión SG-SST
SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

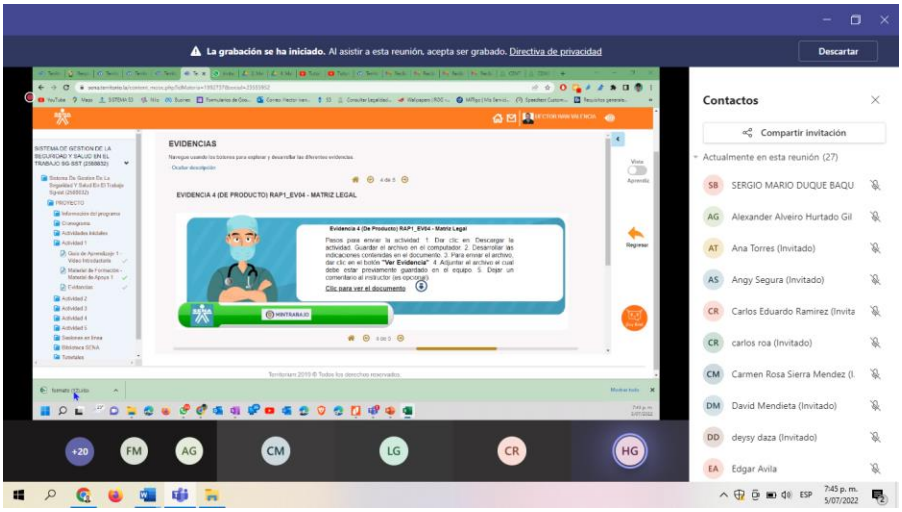

La grabación se ha iniciado. Al asistir a esta reunión, acepta ser grabado. Directiva de privacidad
Descartar
Presentación de Instructor
Mi nombre es Héctor Iván Valencia Gallego soy Profesional en gestión de la salud y seguridad laboral, especialista en tareas de alto riesgo (por experiencia), diplomado en riesgo psicosocial y Neuromanagement, entrenador de trabajo seguro en alturas, evaluador de competencias laborales SENA, auditor: ISO 19011, decreto 1072, NTC 6072; persona competente para: inspección de elementos de protección contra caídas, confinados, SGSST y pedagogía.
Me he desempeñado como instructor de formación presencial y virtual en el SENA Hace 6 años orientando programas de la familia SGSST y trabajo en alturas, experiencia en el diseño y ejecución de SGSST, formación y entrenamiento en alturas, capacitación en ambientes virtuales de aprendizaje, rescate, confinados y SST en diferentes sectores económicos.
Chat de la reunión

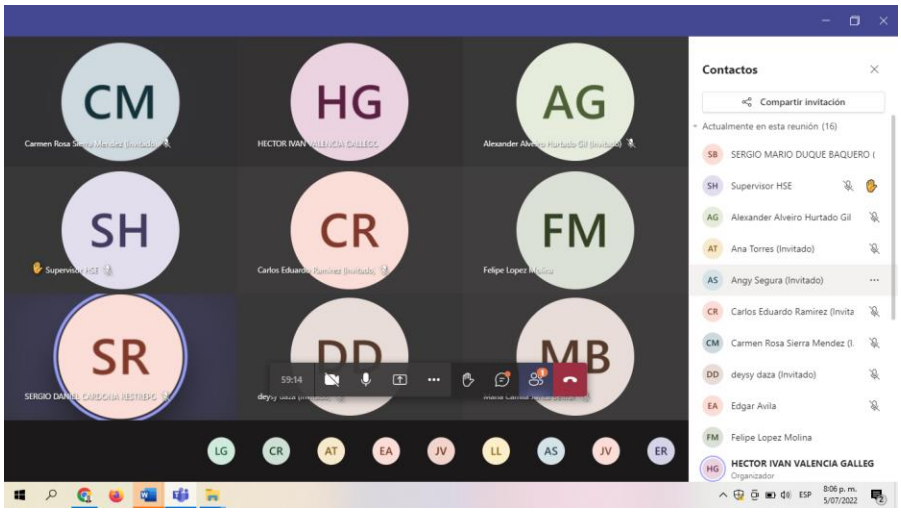

La grabación se ha iniciado. Al asistir a esta reunión, acepta ser grabado. Directiva de privacidad
Descartar
BIENVENIDA AL PROGRAMA
Hola estimados aprendices mi nombre es Héctor Iván Valencia Gallego y seré su tutor durante las próximas 5 semanas esta es una bienvenida al programa Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST. El SENA espera que tenga una excelente experiencia de aprendizaje y que el conocimiento a adquirir le sea útil.
Recuerde que los espacios de comunicación con el instructor son: el foro de dudas e inquietudes, la mensajería interna, el correo electrónico y el chat sincrónico.
Contactos
Compartir invitación


La grabación se ha iniciado. Al asistir a esta reunión, acepta ser grabado. Directiva de privacidad
Descartar
Conferencias en Línea
El ingreso lo pueden hacer desde el Contenido del curso en el espacio "Sesiones en línea", o por medio del siguiente enlace Teams: https://bit.ly/3Hr005R
¡Los espero! Si por alguna razón no pueden asistir, estas sesiones quedan grabadas y las podrán ver tan pronto puedan en: Contenido del curso/Sesiones en línea/Grabaciones sesiones en línea.
Contactos
Compartir invitación
Actualmente en esta reunión (25)
SERGIO MARIO DUQUE BAQU
Alexander Alveiro Hurtado
Angy Segura (Invitado)
Carlos Eduardo Ramirez (Invitado)
carlos roa (Invitado)
Carmen Rosa Sierra Mendez (I
David Mendieta (Invitado)
deysy daza (Invitado)
Eliana Rincon (Invitado)
Felipe Lopez Molina

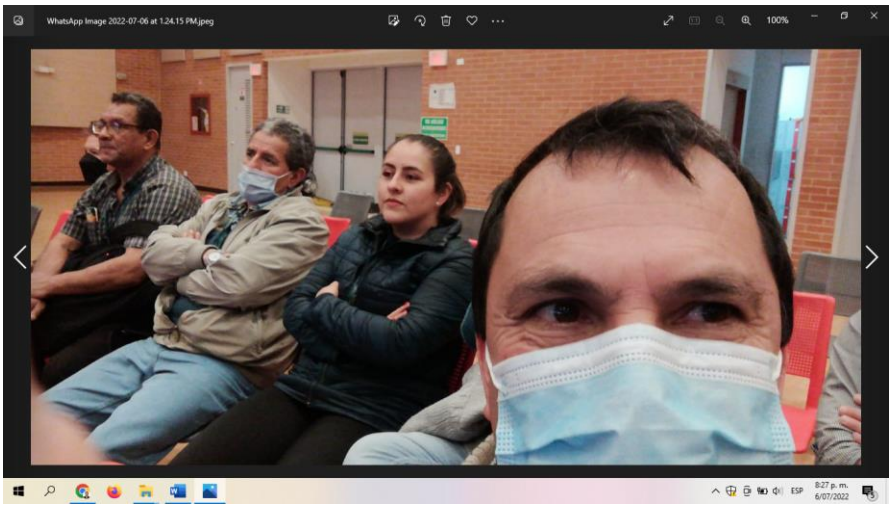

La grabación se ha iniciado. Al asistir a esta reunión, acepta ser grabado. Directiva de privacidad
Descartar
Cronograma de Actividades
Cronograma
Contactos
Compartir invitación
Actualmente en esta reunión (26)
SERGIO MARIO DUQUE BAQU
Alexander Alveiro Hurta
Angy Segura (Invitado)
Carlos Eduardo Ramirez (Invitado)
carlos roa (Invitado)
Carmen Rosa Sierra Mendez (I
David Mendieta (Invitado)
deysy daza (Invitado)
Edgar Avila
Eliana Rincon (Invitado)

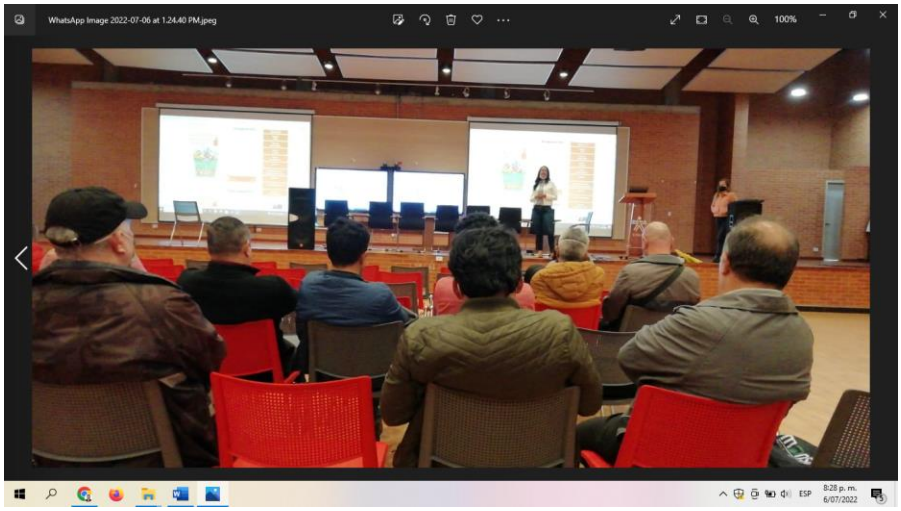

sena.territorio.la/perfil.php?id=23555952
SERGIO MARIO DUQUE
SISTEMA DE GESTION DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO SG-SST (2588832)
P33130161 CO2688832 R11 C9209
Impartido por:
Administrador LMS , HECTOR IVAN VALENCIA GALLEGO
SISTEMA DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
Herramientas
Anuncios
Participantes
Información
Contenido del curso
Anuncios
Búsqueda avanzada
HECTOR IVAN VALENCIA GALLEGO
fecha de inicio: 04 de Julio del 2022 - fecha de vigencia: 08 de Agosto del 2022
Offline
OFF

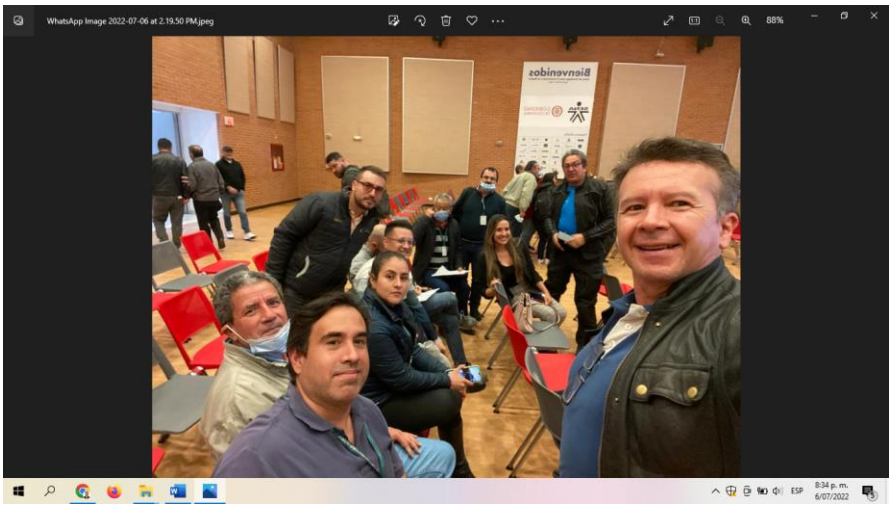


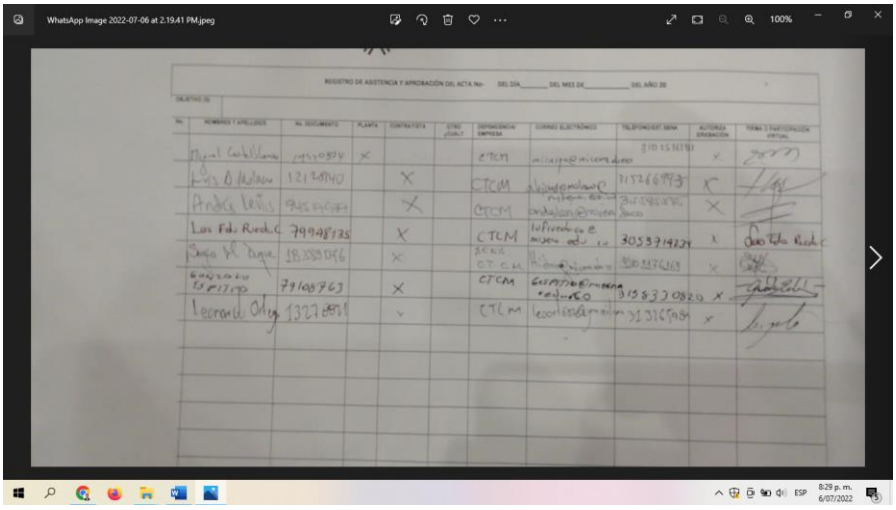


Participar en la socialización del reglamento de aprendices y E.P.P. Desde las 13:00 horas hasta las 15:00 p.m. en el auditorio del SENA C.T.C.M. El día de hoy 06-07-2022. Programa de alistamiento.

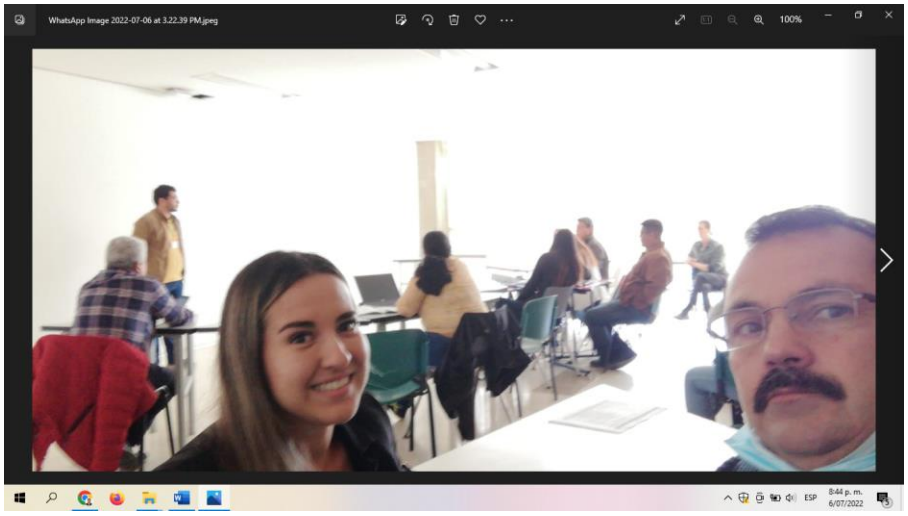


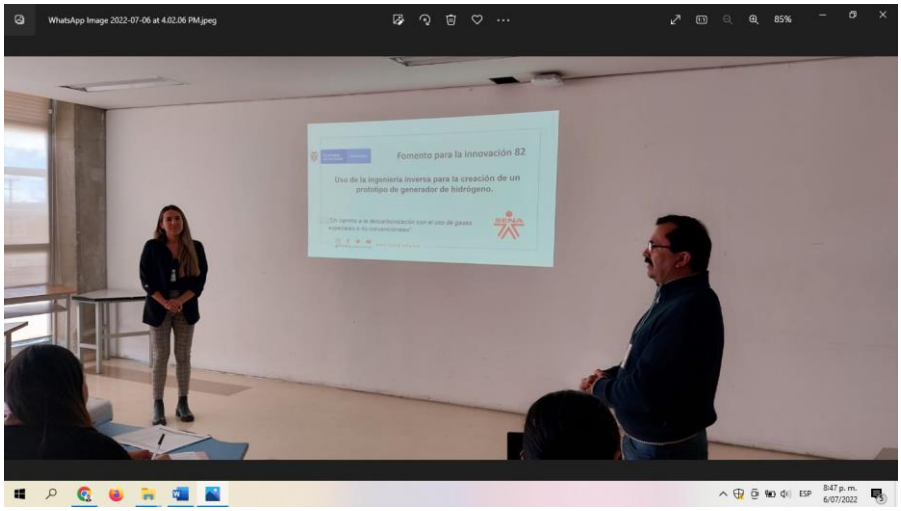


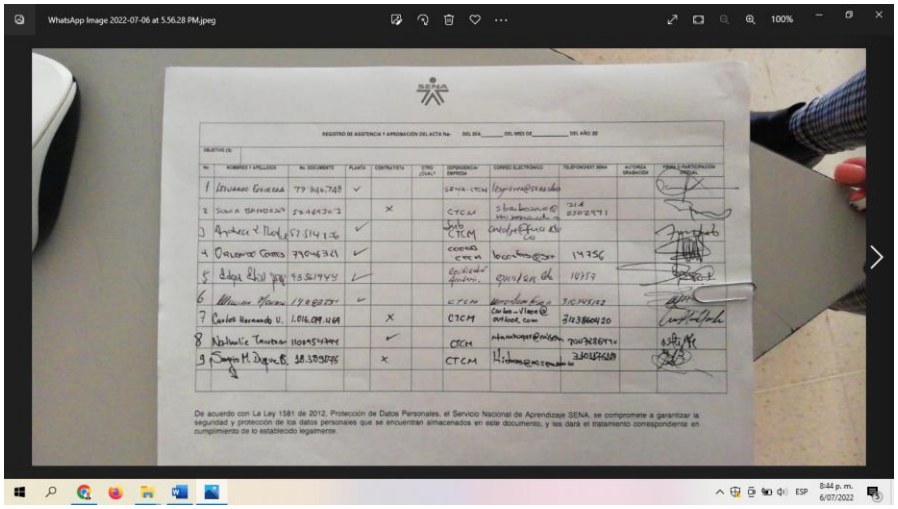




Participar en la reunión de la primera presentación de proyectos de innovación para el año 2023. Desde las 15:00 horas hasta las 17:30 p.m. en el aula C22B del SENA C.T.C.M. El día de hoy 06-07-2022.







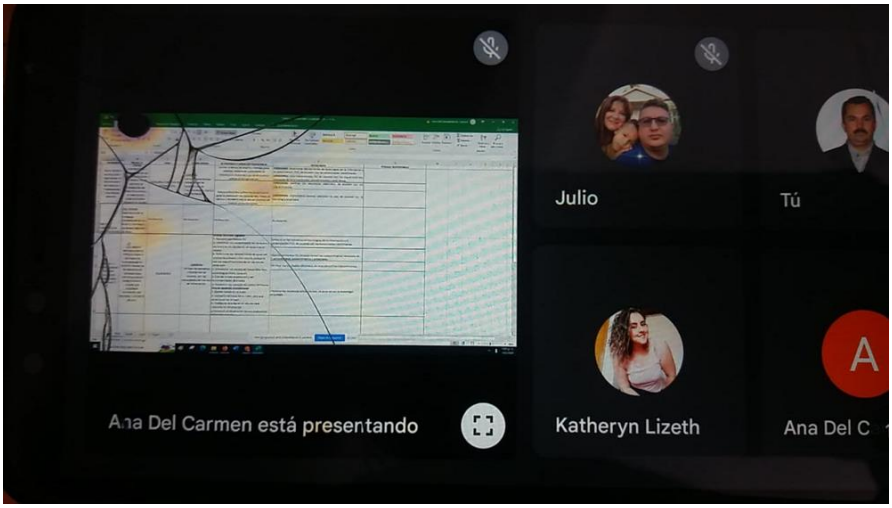
Participar en la socialización de los trabajos de equipos técnicos por programas (Desarrollo curricular de cada programa de formación). Desde las 08:00 horas hasta las 17:00 p.m. en el auditorio del SENA C.T.C.M. El día de hoy 07-07-2022. Programa de alistamiento. Reunión virtual 11 a.m. de la presentación del trabajo adelantado de la revisión del drive de diseño y desarrollo curricular y presencial en el auditorio del centro de formación y los talleres.

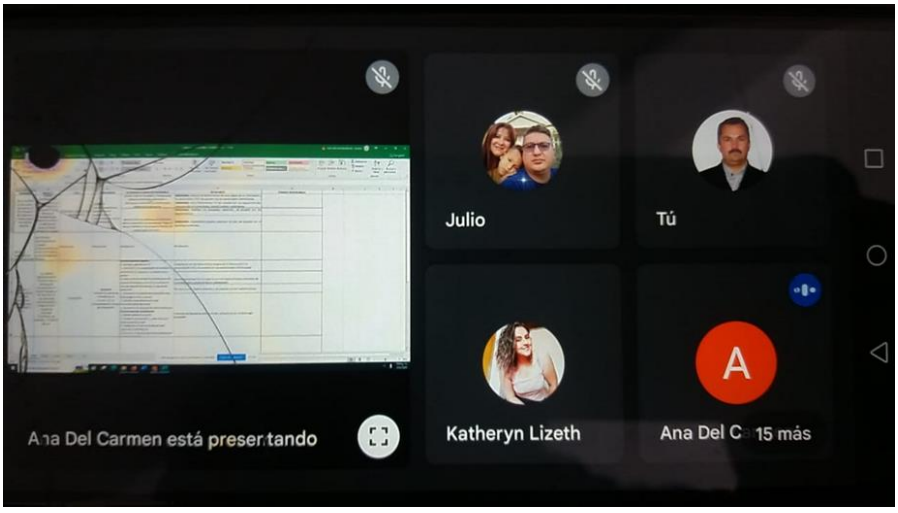


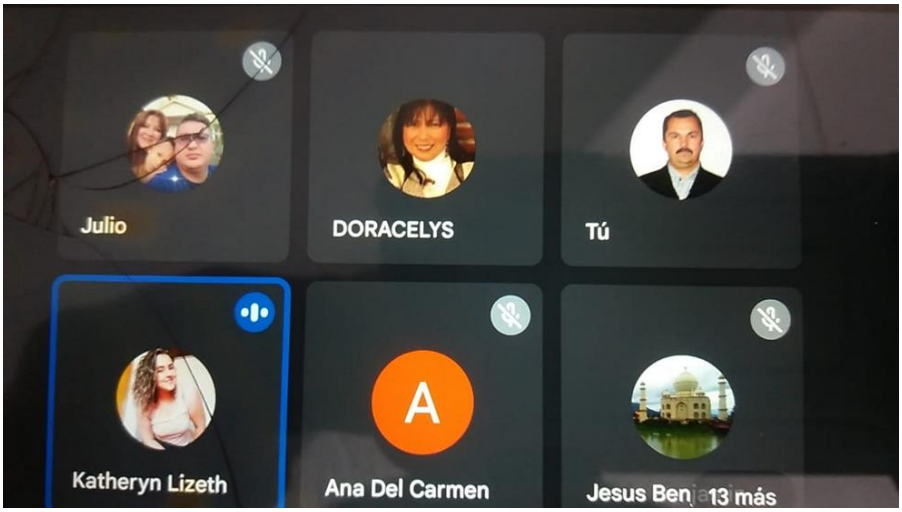


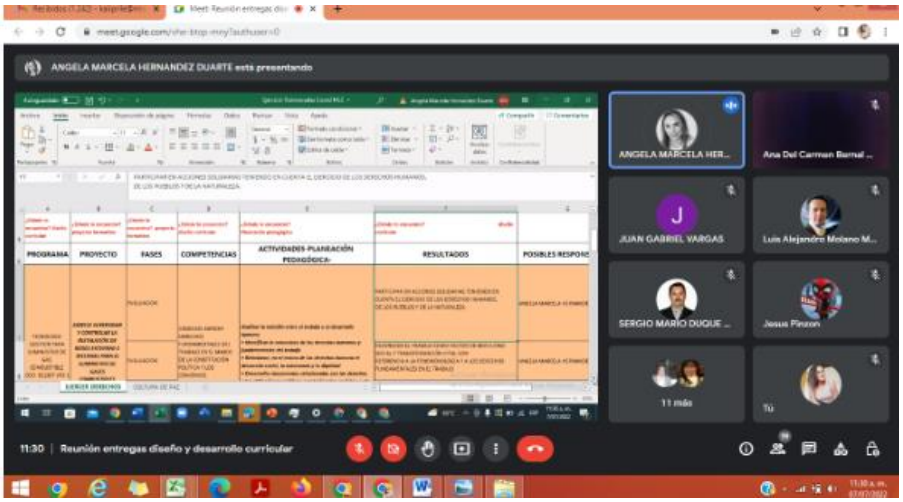


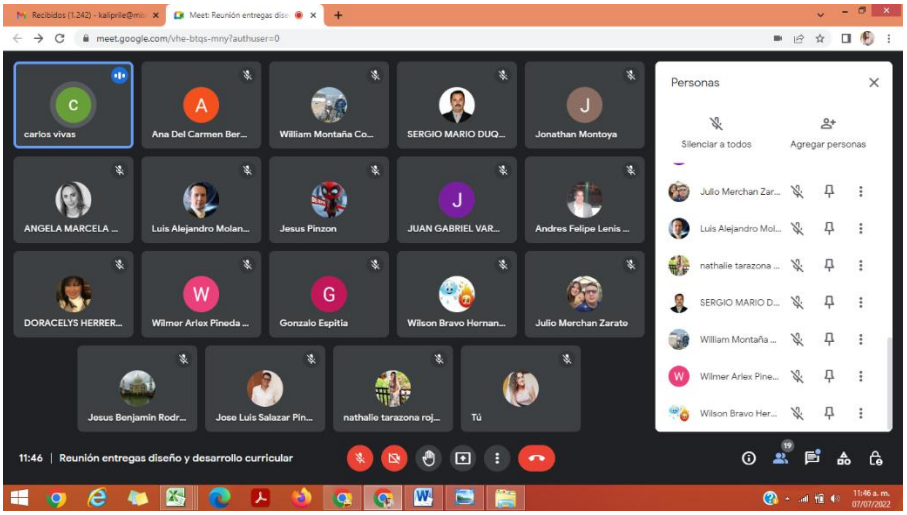


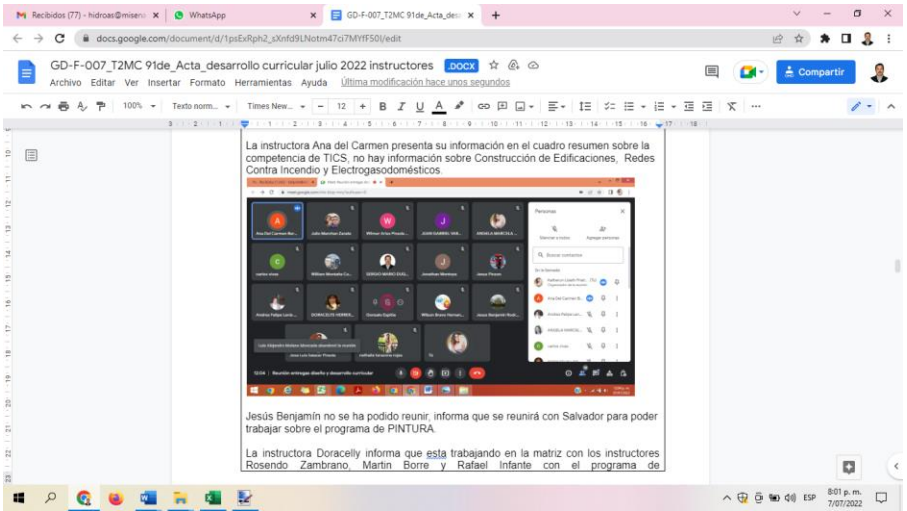

Julio
Tú
Ana Del Carmen está presentando
Katheryn Lizeth
A

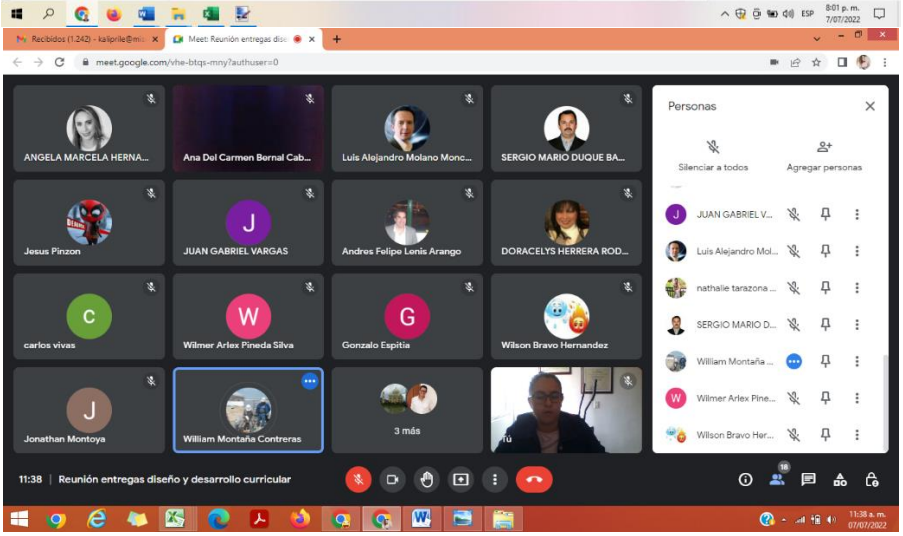

Julio
Tú
Ana Del Carmen está presentando
Katheryn Lizeth
A
15 más

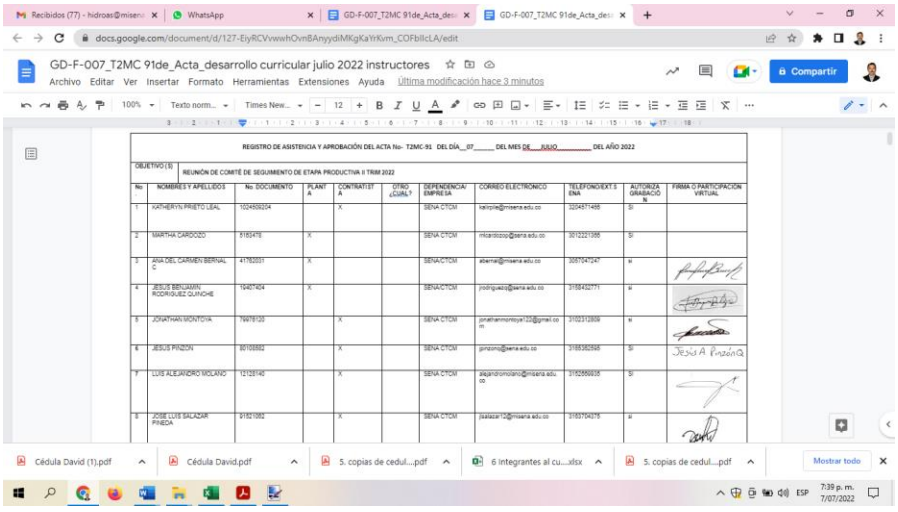

Julio
DORACELYS
Tú
Katheryn Lizeth
A
Ana Del Carmen
Jesus Ben
13 más

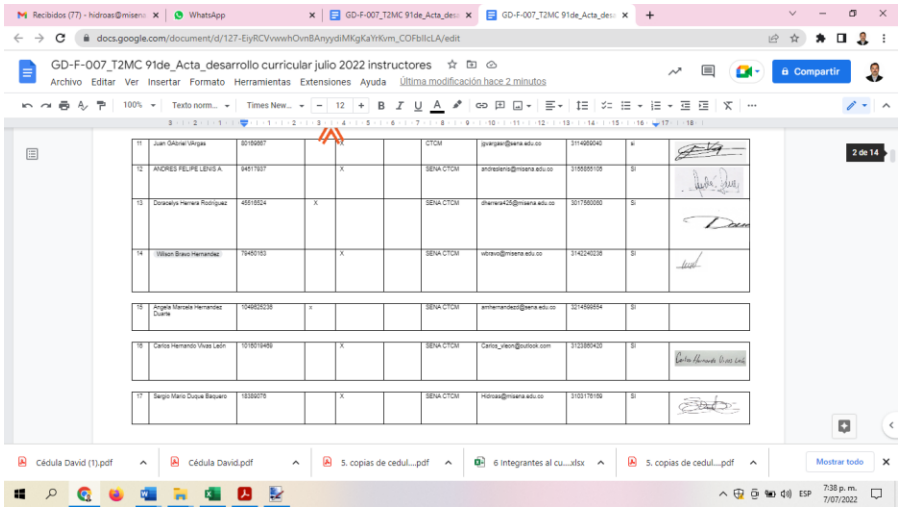

ANGELA MARCELA HERNÁNDEZ DUARTE está presentando
ANGELA MARCELA HER...
Ana Del Carmen Bernal ...
JUAN GABRIEL VARGAS
Luis Alejandro Molano M...
SERGIO MARIO DUQUE ...
Jesus Pinzon
11 más
Tú
11:30 | Reunión entregas diseño y desarrollo curricular


meet.google.com/vhe-btqs-mny?authuser=0
carlos vivas
Ana Del Carmen Ber...
William Montaña Co...
SERGIO MARIO DUQ...
Jonathan Montoya
ANGELA MARCELA ...
Luis Alejandro Molan...
Jesus Pinzon
JUAN GABRIEL VAR...
Andres Felipe Lenis ...
DORACELYS HERRER...
Wilmer Arlex Pineda ...
Gonzalo Espitia
Wilson Bravo Hernan...
Julio Merchan Zarate
Jesus Benjamin Rodr...
Jose Luis Salazar Pin...
nathalie tarazona roj...
Tú
Personas
Silenciar a todos
Agregar personas
11:46 | Reunión entregas diseño y desarrollo curricular


GD-F-007_T2MC 91de_Acta_desarrollo curricular julio 2022 instructores
La instructora Ana del Carmen presenta su información en el cuadro resumen sobre la competencia de TICS, no hay información sobre Construcción de Edificaciones, Redes Contra Incendio y Electrogasodomésticos.
Jesús Benjamín no se ha podido reunir, informa que se reunirá con Salvador para poder trabajar sobre el programa de PINTURA.
La instructora Doracelly informa que esta trabajando en la matriz con los instructores Rosendo Zambrano, Martin Borre y Rafael Infante con el programa de


Personas
Silenciar a todos
Agregar personas
ANGELA MARCELA HERNA...
Ana Del Carmen Bernal Cab...
Luis Alejandro Molano Monc...
SERGIO MARIO DUQUE BA...
Jesus Pinzon
JUAN GABRIEL VARGAS
Andres Felipe Lenis Arango
DORACELYS HERRERA ROD...
carlos vivas
Wilmer Arlex Pineda Silva
Gonzalo Espitia
Wilson Bravo Hernandez
Jonathan Montoya
William Montaña Contreras
3 más
Tú
11:38 | Reunión entregas diseño y desarrollo curricular

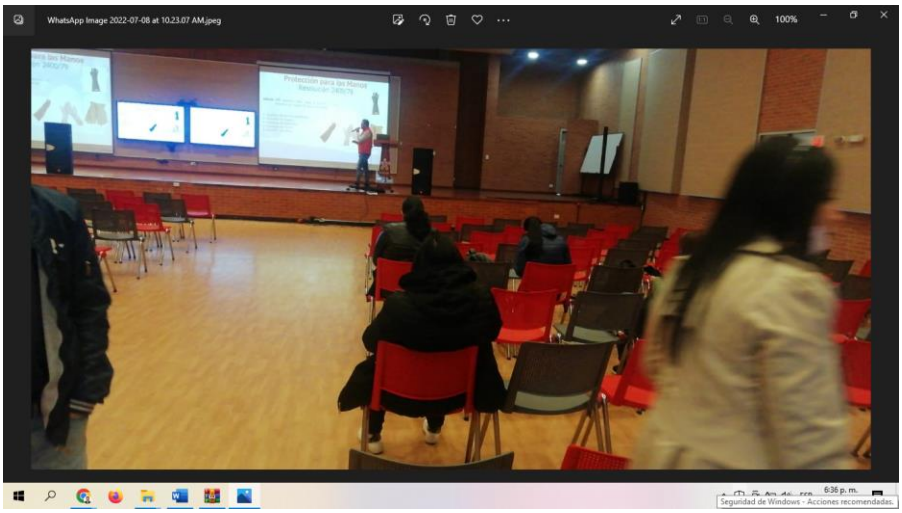

GD-F-007_T2MC 91de_Acta_desarrollo curricular julio 2022 instructores
REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- T2MC-91 DEL DÍA 07 DEL MES DE JULIO DEL AÑO 2022
REUNIÓN DE COMITÉ DE SEGUIMIENTO DE ETAPA PRODUCTIVA II TRIM 2022

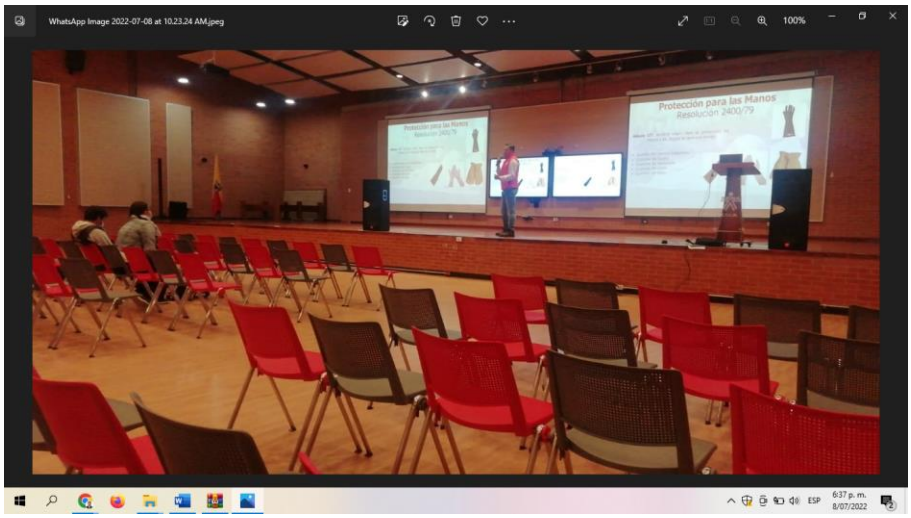


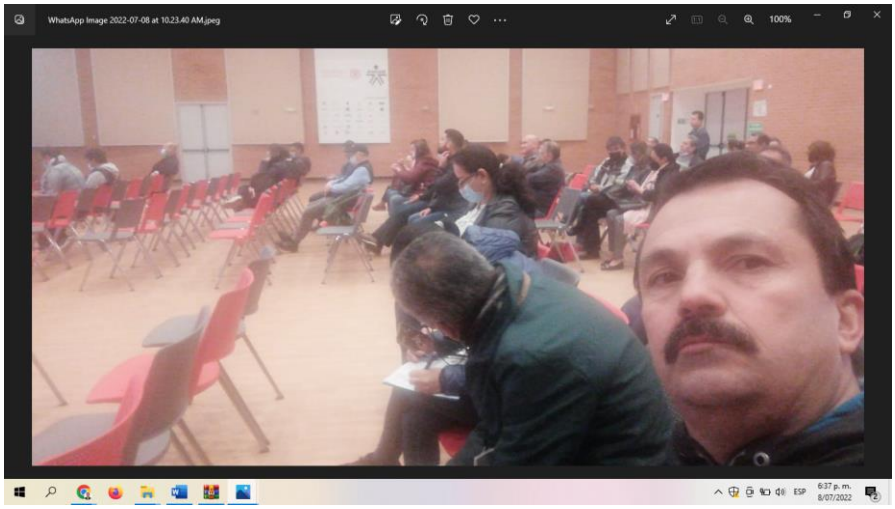
Se elaboró el acta No. T2MC-91 de la reunión virtual.

Participar en la socialización Etapa productiva, agente GAE, apoyos FIC, jóvenes en acción, apoyos regulares. Desde las 08:00 horas hasta las 10:00 p.m. y 10:00 a 12:00 Seguridad y Salud en el Trabajo EPP en el auditorio del SENA C.T.C.M. El día de hoy 08-07-2022. Programa de alistamiento.

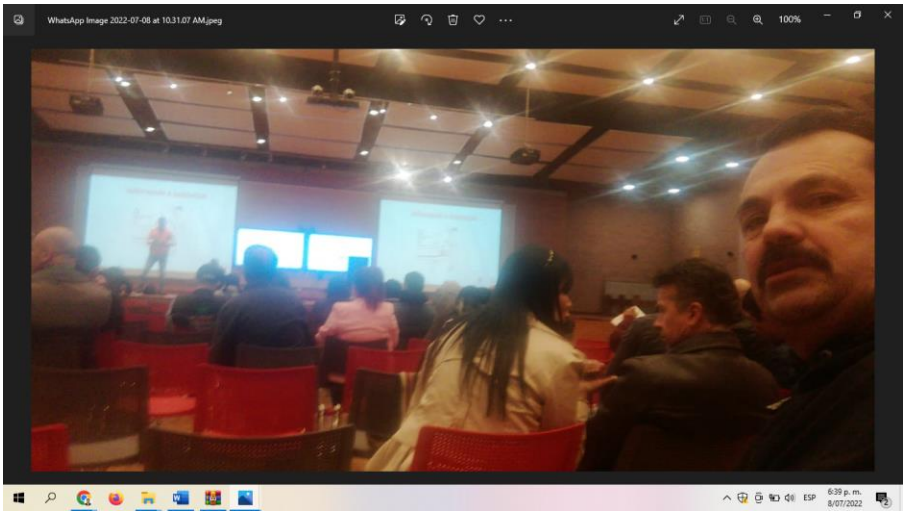


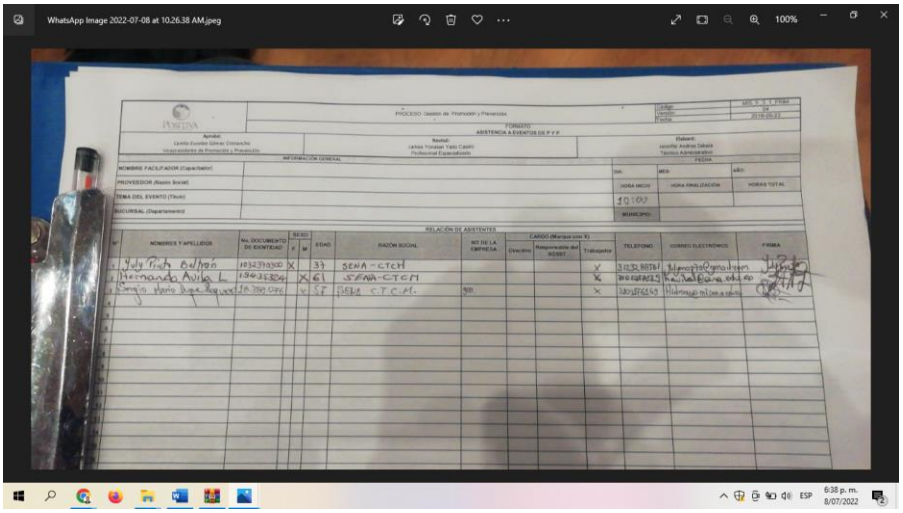



WhatsApp Image 2022-07-08 at 10.23.24 AM.jpeg
Protección para las Manos
Resolución 2400/79

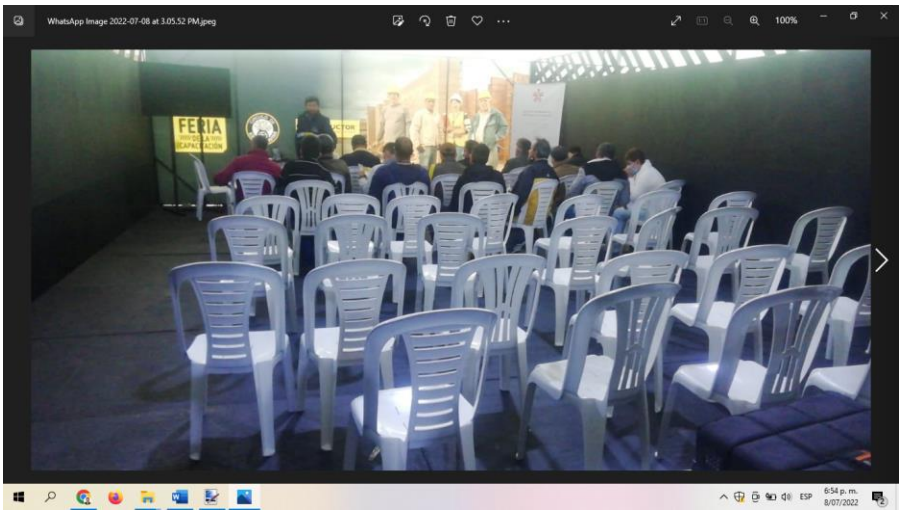

WhatsApp Image 2022-07-08 at 10.23.40 AM.jpeg

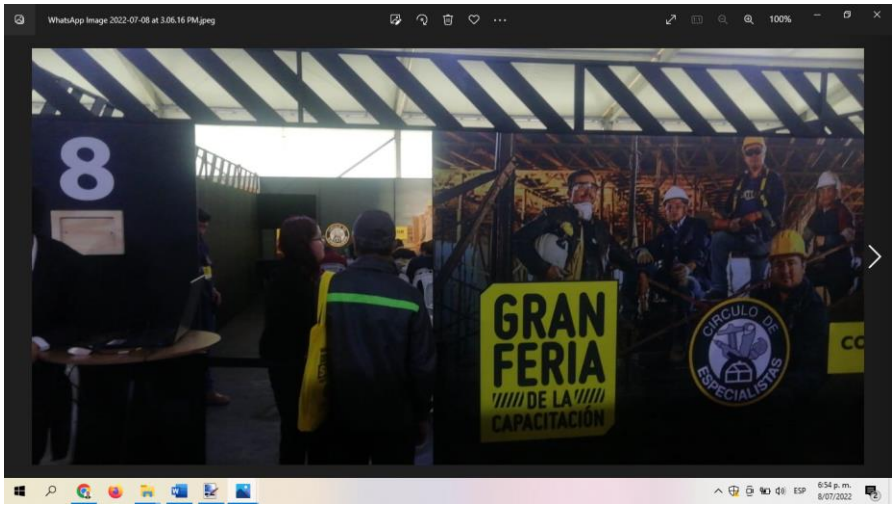

WhatsApp Image 2022-07-08 at 10.24.40 AM.jpeg
Protección para los Pies y Piernas
Resolución 2400/79
Artículo 177. Para la protección de los pies y las piernas se deberá usar:
Protección para los Pies y Piernas

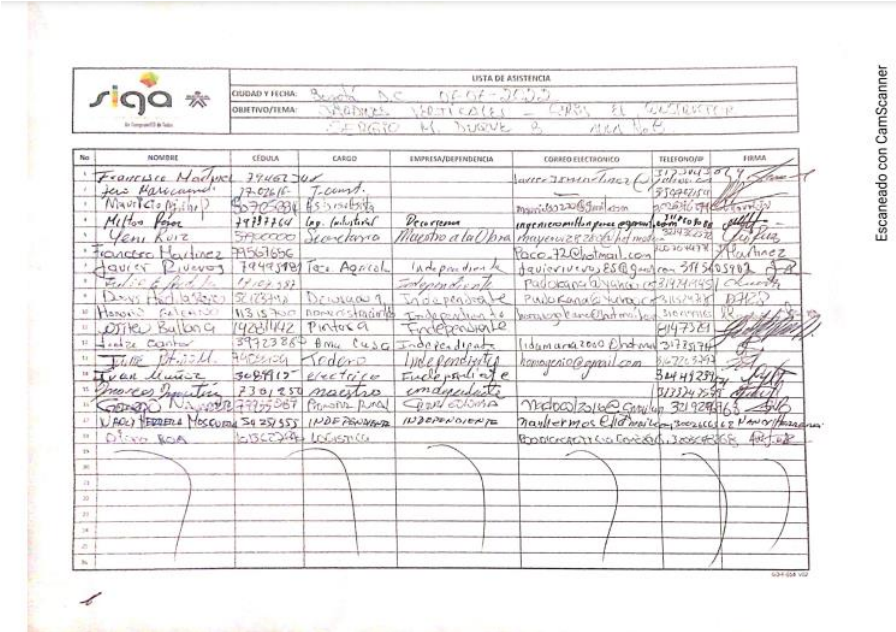




Participación GRAN FERIA CONSTRUCTOR - Sodimac como conferencista en el tema de jardines verticales en el módulo No. 8 Alistamiento desde las 13:00 horas y terminación a las 15:00 horas en representación del SENA C.T.C.M. El día de hoy 08-07-2022







Formación complementaria. Básico en Instalaciones hidráulicas y sanitarias en Edificaciones residenciales y comerciales. Primera sesión que se ejecutó el día de hoy 09-07-2022. A las 08:00 a.m. Hasta las 12:00 p.m. Donde nos reunimos de manera presencial en el kilómetro 8,5 Vereda El Destino, Vía San Juan de Sumapaz en convenio con el SENA C.T.C.M.

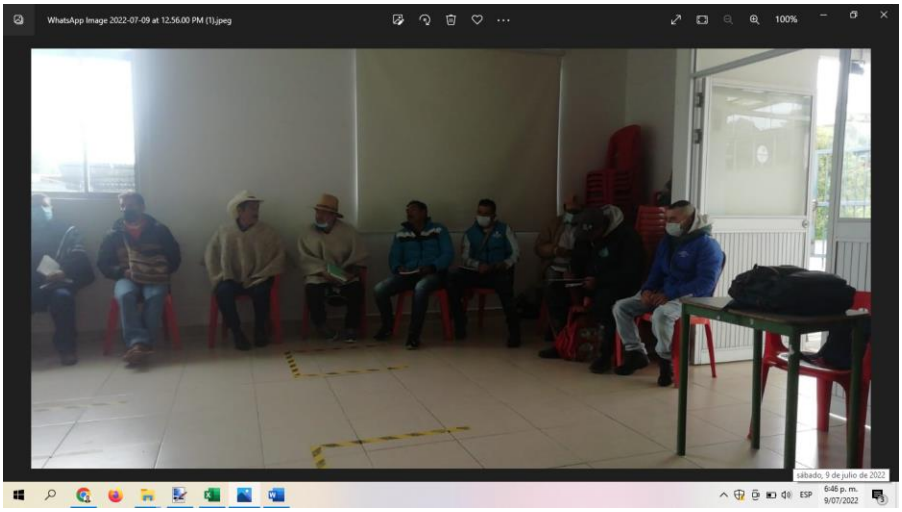
Ficha No. 25XXXXX

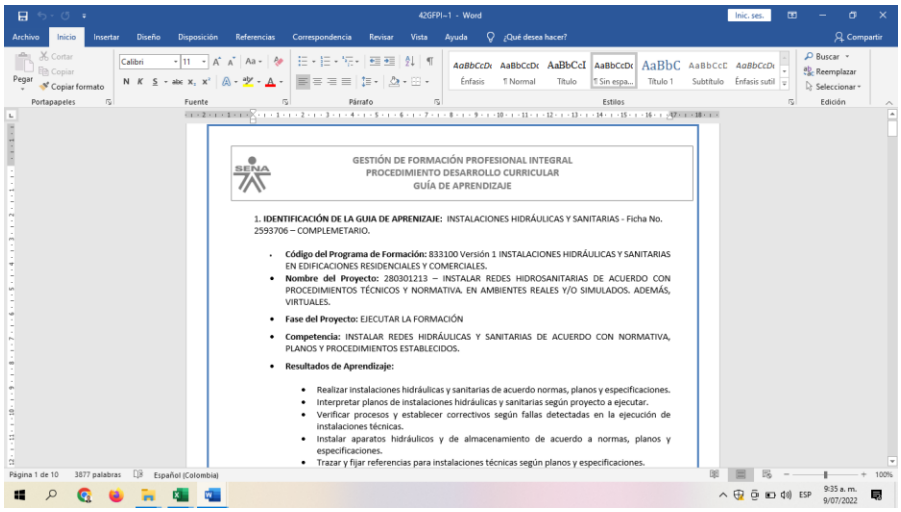
NÚMERO DE APRENDICES CONTACTADOS: 31

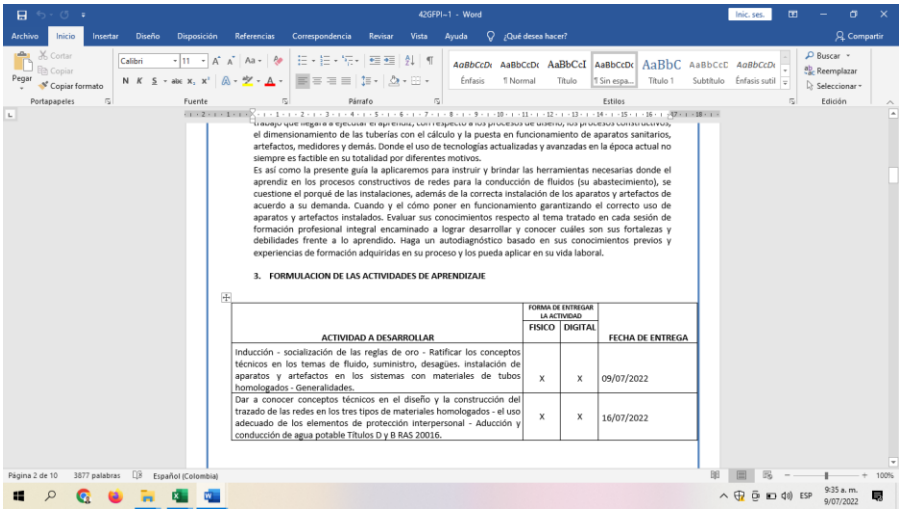
HERRAMIENTA USADA: (Correo electrónico personal mi Sena, WhatsApp, google meets, otras herramientas de trabajo virtual).

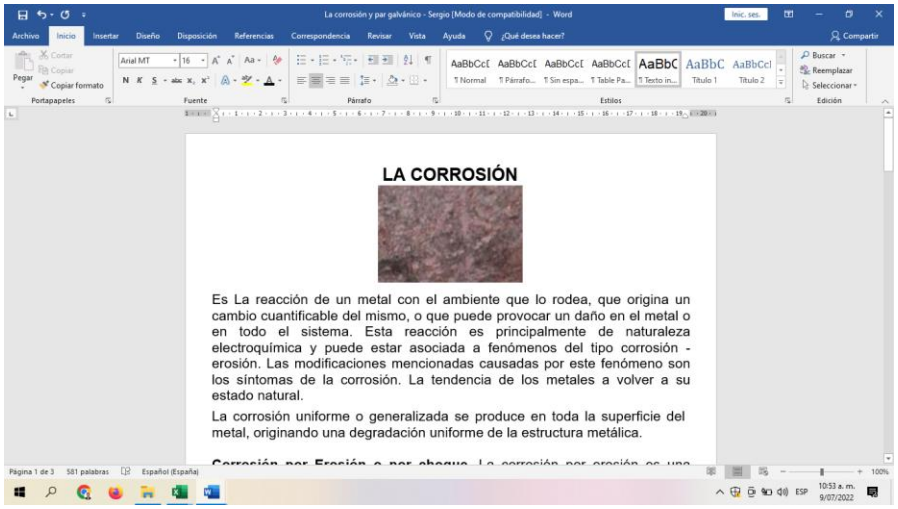
Se ejecutó la sesión de formación de manera presencial y envío de información a través de la plataforma Territorium, el correo electrónico personal y el uso del WhatsApp.

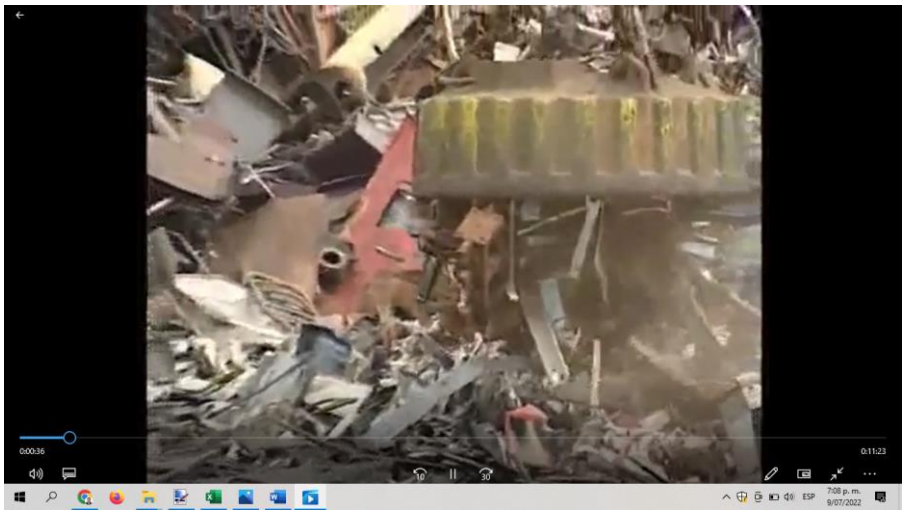
(Se adjuntarán pantallazos de la sesión práctica ejecutada).


WhatsApp Image 2022-07-09 at 12.56.00 PM (1).jpeg
100%
sábado, 9 de julio de 2022
6:46 p. m.
9/07/2022

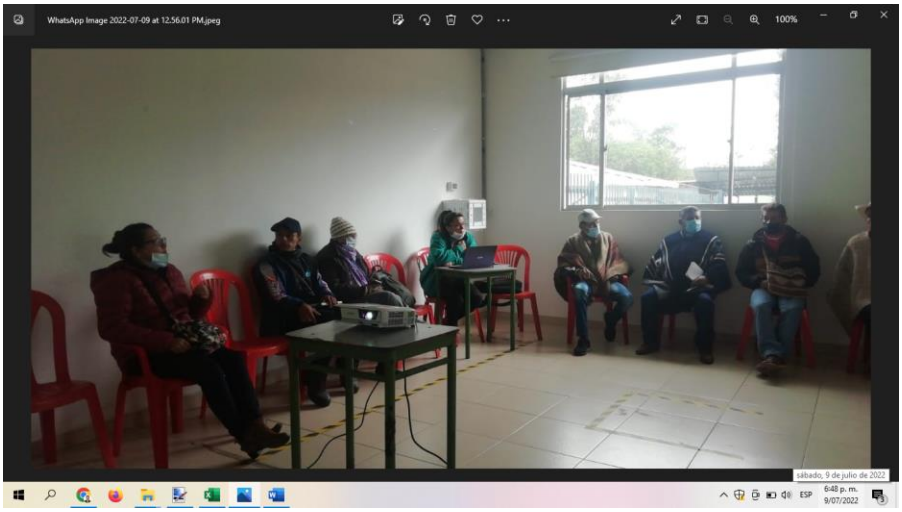

42GFPI-1 - Word
GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL
PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR
GUÍA DE APRENDIZAJE
1. IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENIZAJE: INSTALACIONES HIDRÁULICAS Y SANITARIAS - Ficha No. 2593706 – COMPLEMETARIO.
Código del Programa de Formación: 833100 Versión 1 INSTALACIONES HIDRÁULICAS Y SANITARIAS EN EDIFICACIONES RESIDENCIALES Y COMERCIALES.
Nombre del Proyecto: 280301213 – INSTALAR REDES HIDROSANITARIAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMATIVA, EN AMBIENTES REALES Y/O SIMULADOS. ADEMÁS, VIRTUALES.
Fase del Proyecto: EJECUTAR LA FORMACIÓN
Competencia: INSTALAR REDES HIDRÁULICAS Y SANITARIAS DE ACUERDO CON NORMATIVA, PLANOS Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.
Resultados de Aprendizaje:
Realizar instalaciones hidráulicas y sanitarias de acuerdo normas, planos y especificaciones.
Interpretar planos de instalaciones hidráulicas y sanitarias según proyecto a ejecutar.
Verificar procesos y establecer correctivos según fallas detectadas en la ejecución de instalaciones técnicas.
Instalar aparatos hidráulicos y de almacenamiento de acuerdo a normas, planos y especificaciones.
Trazar y fijar referencias para instalaciones técnicas según planos y especificaciones.
Página 1 de 10
3877 palabras
Español (Colombia)
9:35 a. m.
9/07/2022

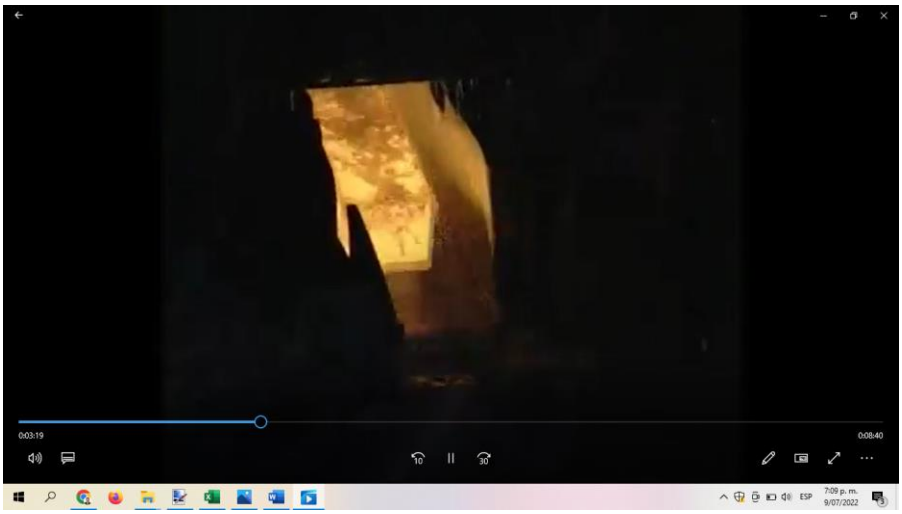

42GFPI-1 - Word
el dimensionamiento de las tuberías con el cálculo y la puesta en funcionamiento de aparatos sanitarios, artefactos, medidores y demás. Donde el uso de tecnologías actualizadas y avanzadas en la época actual no siempre es factible en su totalidad por diferentes motivos.
Es así como la presente guía la aplicaremos para instruir y brindar las herramientas necesarias donde el aprendiz en los procesos constructivos de redes para la conducción de fluidos (su abastecimiento), se cuestione el porqué de las instalaciones, además de la correcta instalación de los aparatos y artefactos de acuerdo a su demanda. Cuando y el cómo poner en funcionamiento garantizando el correcto uso de aparatos y artefactos instalados. Evaluar sus conocimientos respecto al tema tratado en cada sesión de formación profesional integral encaminado a lograr desarrollar y conocer cuáles son sus fortalezas y debilidades frente a lo aprendido. Haga un autodiagnóstico basado en sus conocimientos previos y experiencias de formación adquiridas en su proceso y los pueda aplicar en su vida laboral.
3. FORMULACION DE LAS ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE
ACTIVIDAD A DESARROLLAR
FORMA DE ENTREGAR LA ACTIVIDAD
FISICO
DIGITAL
FECHA DE ENTREGA
Inducción - socialización de las reglas de oro - Ratificar los conceptos técnicos en los temas de fluido, suministro, desagües. instalación de aparatos y artefactos en los sistemas con materiales de tubos homologados - Generalidades.
X
X
09/07/2022
Dar a conocer conceptos técnicos en el diseño y la construcción del trazado de las redes en los tres tipos de materiales homologados - el uso adecuado de los elementos de protección interpersonal - Aducción y conducción de agua potable Títulos D y B RAS 20016.
X
X
16/07/2022
Página 2 de 10
3877 palabras
Español (Colombia)
9:35 a. m.
9/07/2022

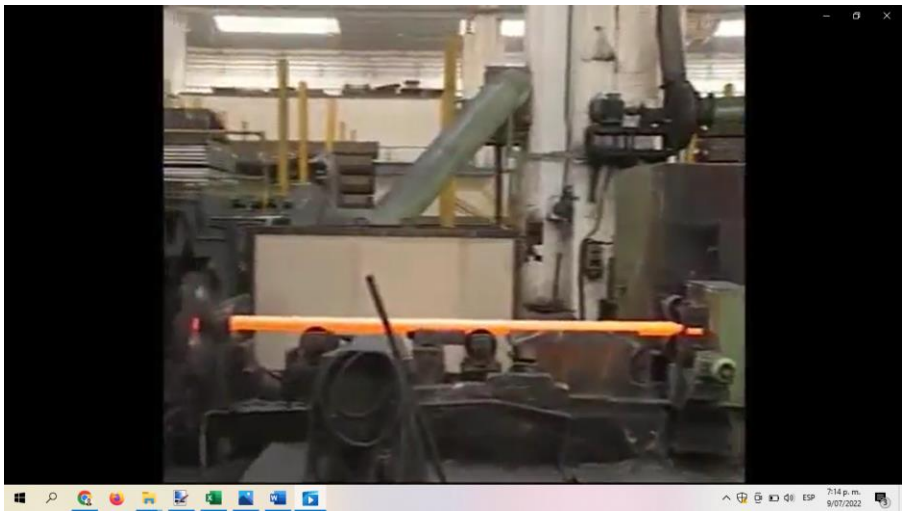

La corrosión y par galvánico - Sergio [Modo de compatibilidad] - Word
LA CORROSIÓN
Es La reacción de un metal con el ambiente que lo rodea, que origina un cambio cuantificable del mismo, o que puede provocar un daño en el metal o en todo el sistema. Esta reacción es principalmente de naturaleza electroquímica y puede estar asociada a fenómenos del tipo corrosión - erosión. Las modificaciones mencionadas causadas por este fenómeno son los síntomas de la corrosión. La tendencia de los metales a volver a su estado natural.
La corrosión uniforme o generalizada se produce en toda la superficie del metal, originando una degradación uniforme de la estructura metálica.


0:00:36
0:11:23

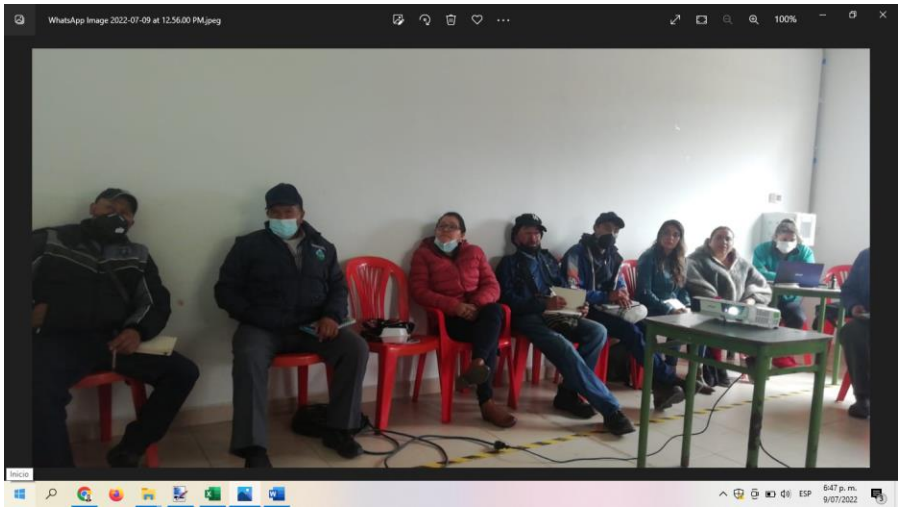

1624°C
KELLER
AC-103


WhatsApp Image 2022-07-09 at 12.56.01 PM.jpeg
100%
sábado, 9 de julio de 2022
6:48 p. m.
9/07/2022

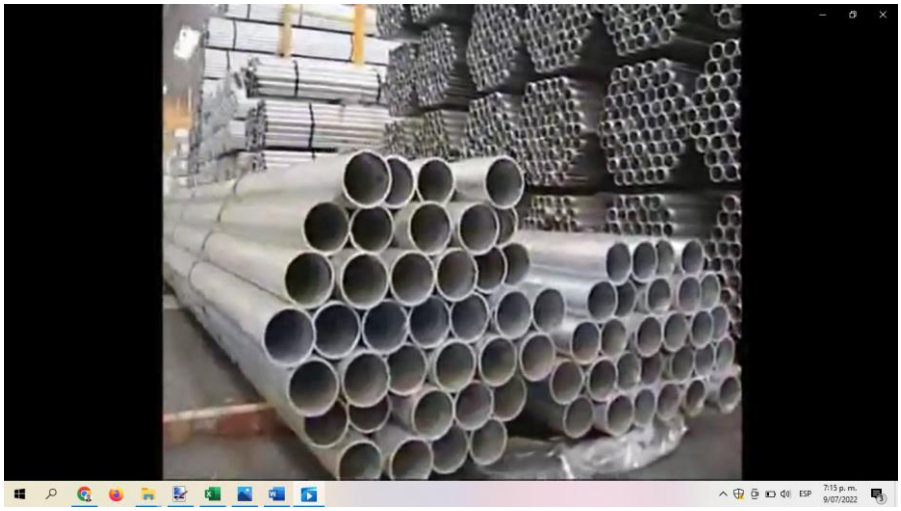

0:03:19
0:08:40
7:09 p. m.
9/07/2022

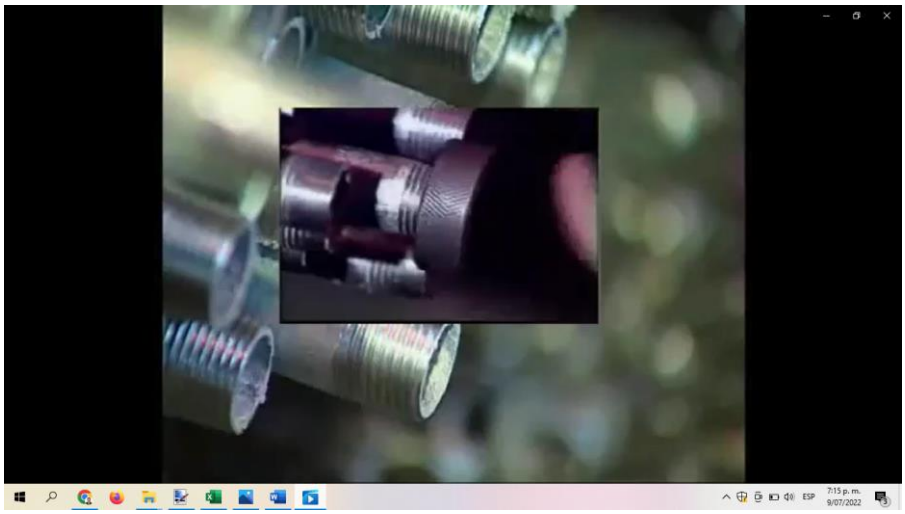

7:14 p. m.
9/07/2022

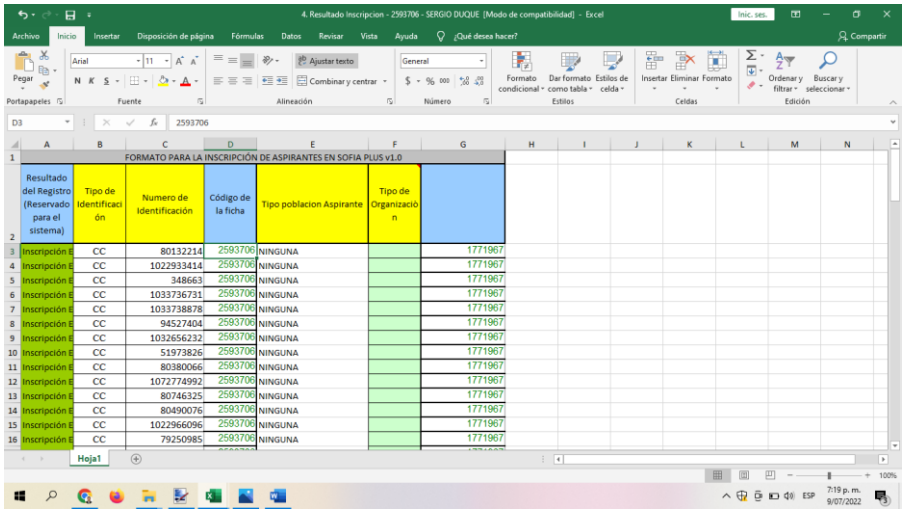

EBNER
0:09:08
0:05:28


WhatsApp Image 2022-07-09 at 12.56.00 PM.jpeg
100%
6:47 p. m.
9/07/2022


7:14 p. m.
9/07/2022



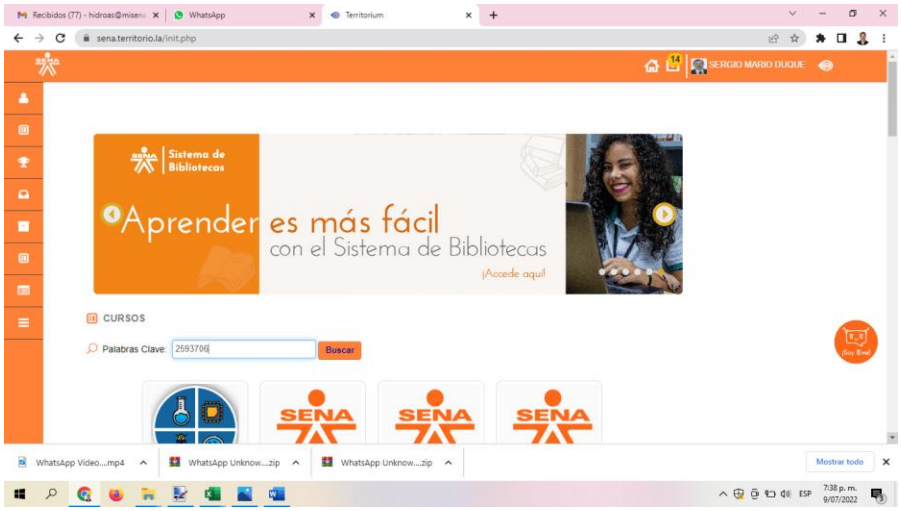


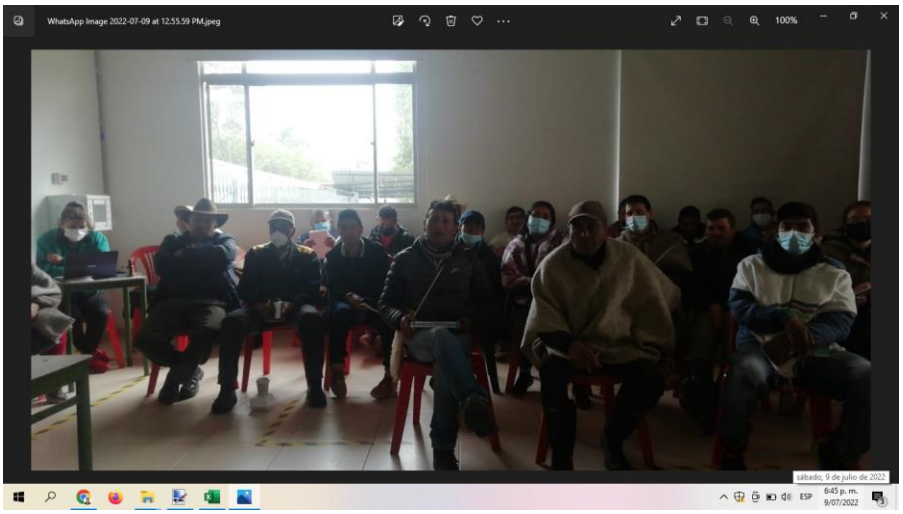


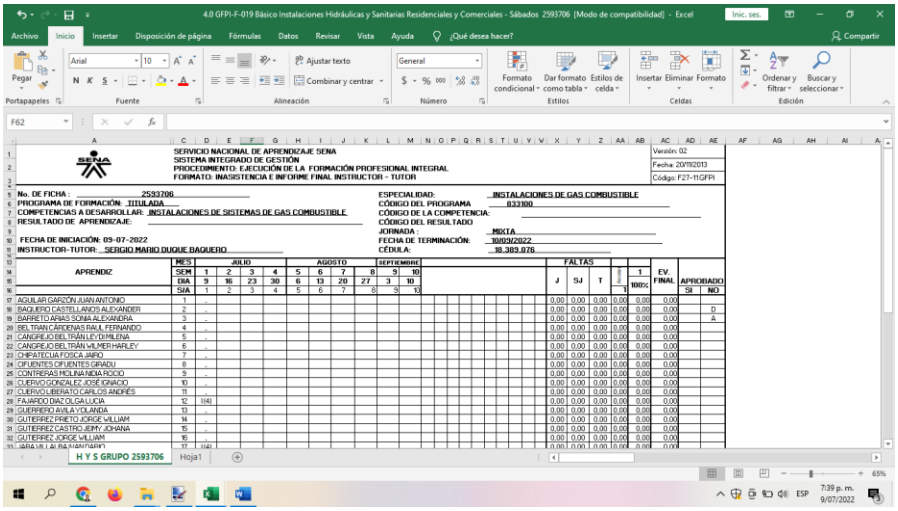
4. Resultado inscripcion - 2593706 - SERGIO DUQUE [Modo de compatibilidad] - Excel

FORMATO PARA LA INSCRIPCIÓN DE ASPIRANTES EN SOFIA PLUS v1.0

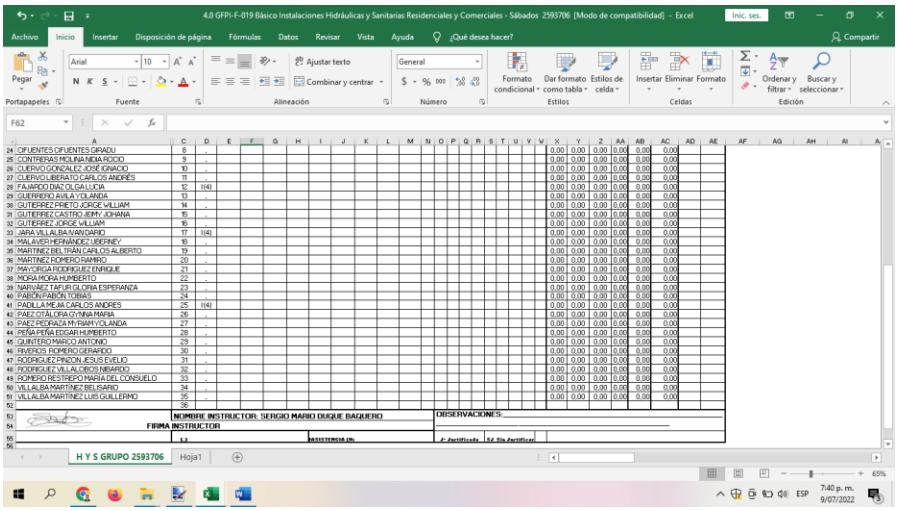
Resultado del Registro (Reservado para el sistema)	Tipo de Identificación	Numero de Identificación	Código de la ficha	Tipo poblacion Aspirante	Tipo de Organización	
Inscripción E	CC	80132214	2593706	NINGUNA		1771967
Inscripción E	CC	1022933414	2593706	NINGUNA		1771967
Inscripción E	CC	348663	2593706	NINGUNA		1771967
Inscripción E	CC	1033736731	2593706	NINGUNA		1771967
Inscripción E	CC	1033738878	2593706	NINGUNA		1771967
Inscripción E	CC	94527404	2593706	NINGUNA		1771967
Inscripción E	CC	1032656232	2593706	NINGUNA		1771967
Inscripción E	CC	51973826	2593706	NINGUNA		1771967
Inscripción E	CC	80380066	2593706	NINGUNA		1771967
Inscripción E	CC	1072774992	2593706	NINGUNA		1771967
Inscripción E	CC	80746325	2593706	NINGUNA		1771967
Inscripción E	CC	80490076	2593706	NINGUNA		1771967
Inscripción E	CC	1022966096	2593706	NINGUNA		1771967
Inscripción E	CC	79250985	2593706	NINGUNA		1771967


Sistema de Bibliotecas
Aprender es más fácil
con el Sistema de Bibliotecas
¡Accede aquí!
CURSOS
Palabras Clave:
2593706
Buscar


WhatsApp Image 2022-07-09 at 12.55.59 PM.jpeg


SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN
PROCEDIMIENTO: EJECUCIÓN DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL
FORMATO: INASISTENCIA E INFORME FINAL INSTRUCTOR - TUTOR
No. DE FICHA: 2593706
PROGRAMA DE FORMACIÓN: TITULADA
COMPETENCIAS A DESARROLLAR: INSTALACIONES DE SISTEMAS DE GAS COMBUSTIBLE
RESULTADO DE APRENDIZAJE:
FECHA DE INICIACIÓN: 09-07-2022
INSTRUCTOR-TUTOR: SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO
ESPECIALIDAD: INSTALACIONES DE GAS COMBUSTIBLE
CÓDIGO DEL PROGRAMA 833100
CÓDIGO DE LA COMPETENCIA:
CÓDIGO DEL RESULTADO
JORNADA: MIXTA
FECHA DE TERMINACIÓN: 10/09/2022
CÉDULA: 10.383.076
APRENDIZ
FALTAS
EV. FINAL
APROBADO
AGUILAR GARZÓN JUAN ANTONIO
BAQUERO CASTELLANOS ALEXANDER
BARRETO ARIAS SONIA ALEXANDRA
BELTRAN CÁRDENAS RAUL FERNANDO
CANGREJO BELTRÁN LEYDI MILENA
CANGREJO BELTRÁN WILMER HARLEY
CHIPATECUA FOSCA JAIRO
CIFUENTES CIFUENTES GRADU
CONTRERAS MOLINA NEIA ROCIO
CUERVO GONZALEZ JOSÉ IGNACIO
CUERVO LIBERATO CARLOS ANDRÉS
FAJARDO DIAZ OLGA LUCIA
GUERRERO AVILA YOLANDA
GUTIERREZ PRIETO JORGE WILLIAM
GUTIERREZ CASTRO JEIMY JOHANA
GUTIERREZ JORGE WILLIAM
H Y S GRUPO 2593706
Hoja1





Se terminó la sesión de formación a las 13:00 horas. El día de hoy no asistieron los aprendices Olga Lucía Fajardo Diaz, Iván Darío Jara Villalba y Carlos Andrés Padilla Mejía.

Asistieron los siguientes aspirantes a aprendices: Aguilar Garzón Juan Antonio, Chipatequa Fosca Jairo, Cuervo González José Ignacio, Cuervo Liberato Carlos Andrés, Guerrero Ávila Yolanda, Muñoz Baquero José Manuel, Pabón Morales Tobías y Villalba Martínez Luis Guillermo.

Quienes aparecerán matriculados en el segundo grupo en el convenio con la misma entidad. Secretaría Distrital de Desarrollo Económico de la Alcaldía de Bogotá. Que inicia la semana que viene al día de hoy en la sede del SENA en San Antonio. Seguirán asistiendo los días sábados a la localidad de Usme.

Formación complementaria. Instalaciones de Gas Combustible en Edificaciones residenciales y comerciales. Quinta sesión que se ejecutó el día de hoy 11-07-2022. A las 08:00 a.m. Hasta las 12:00 p.m. Donde nos reunimos de manera presencial en el CDC La Victoria en convenio con el SENA C.T.C.M.

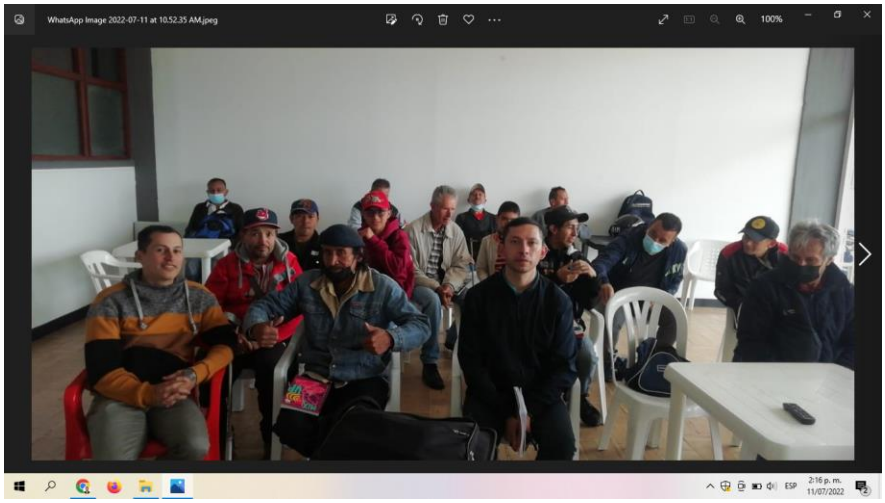
Ficha No. 2561729

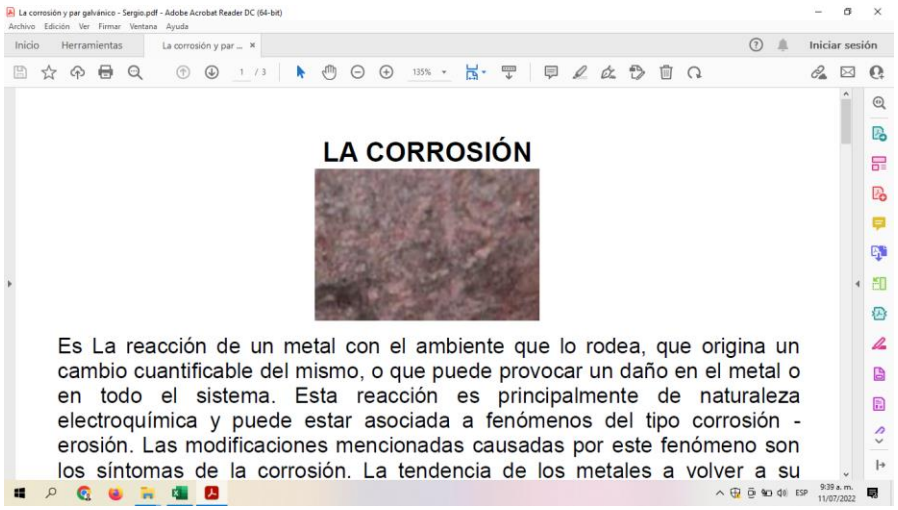
NÚMERO DE APRENDICES CONTACTADOS: 22

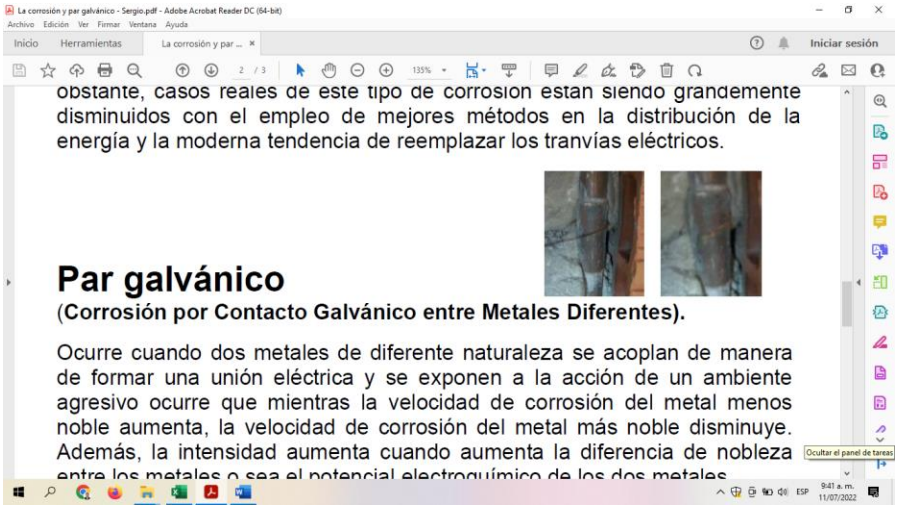
HERRAMIENTA USADA: (Correo electrónico personal mi Sena, WhatsApp, google meets, otras herramientas de trabajo virtual).

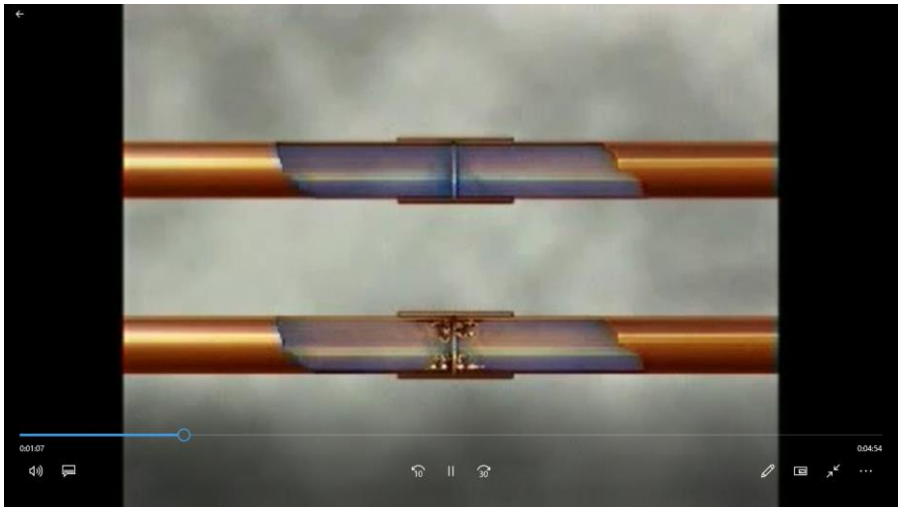
Se ejecutó la sesión de formación de manera presencial y envío de información a través de la plataforma Territorium, el correo electrónico personal y el uso del WhatsApp, con el uso de la Classroom y google meets.

(Se adjuntarán pantallazos de la sesión práctica ejecutada).



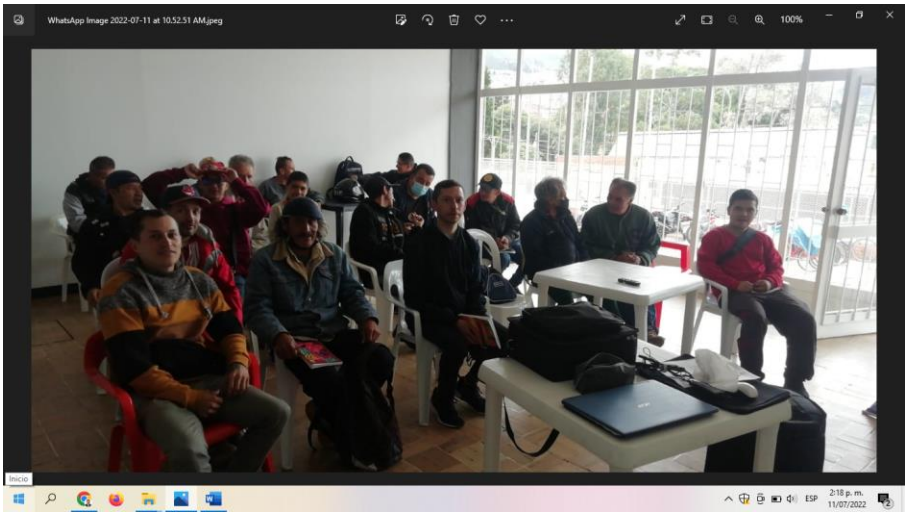




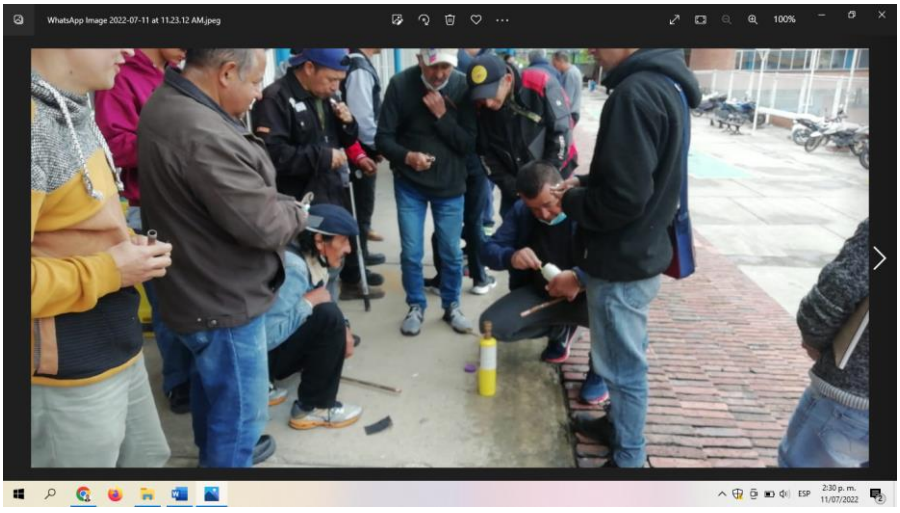



0:05:04
0:00:29

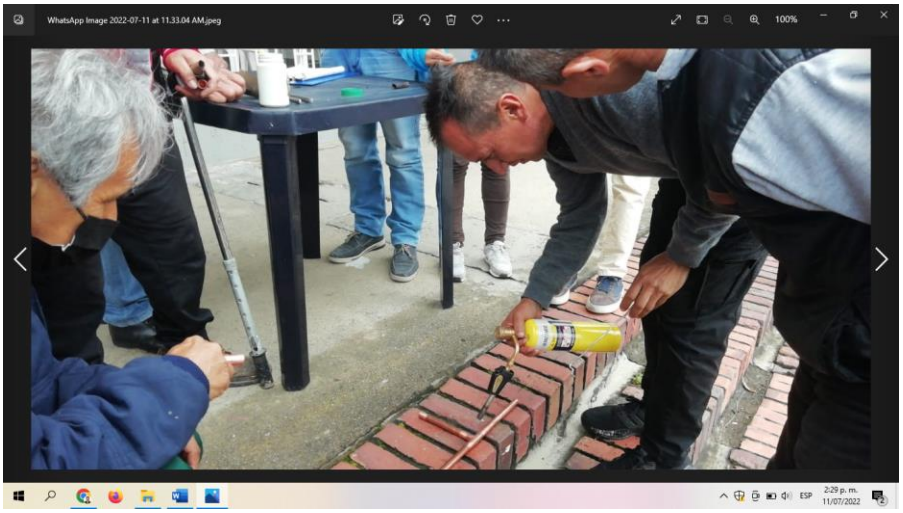

1 Tubo de cobre - Soldadura capilar blanda
0:01:10
0:04:51

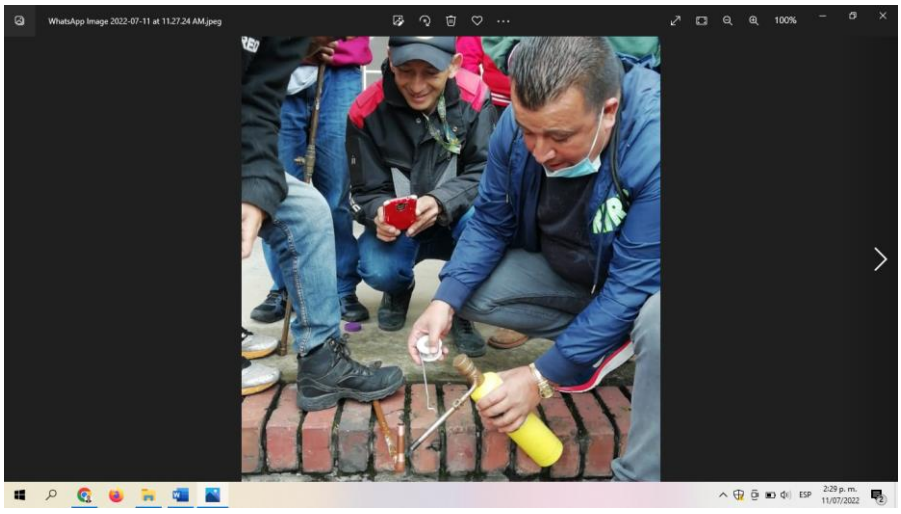

WhatsApp Image 2022-07-11 at 10.52.51 AM.jpeg
100%
2:18 p. m.
11/07/2022

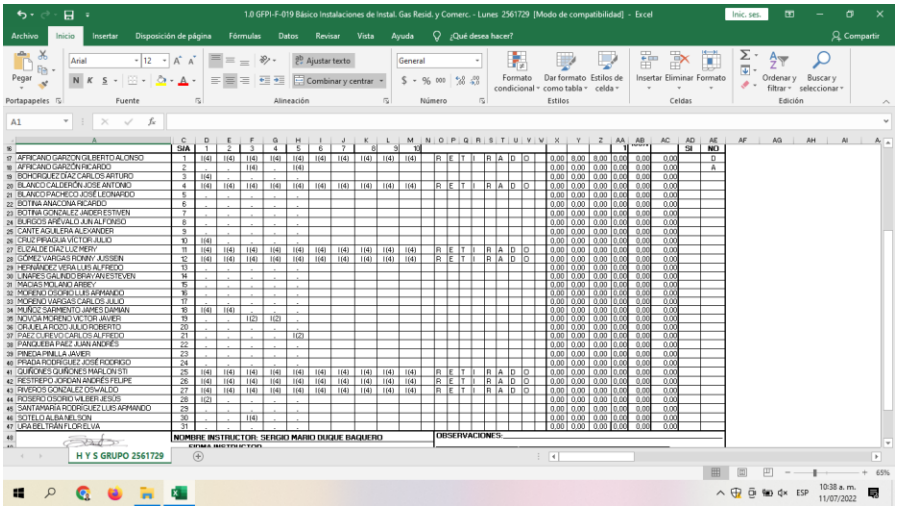

WhatsApp Image 2022-07-11 at 11.20.30 AM.jpeg
100%
2:30 p. m.
11/07/2022


WhatsApp Image 2022-07-11 at 11.23.12 AM.jpeg
100%
2:30 p. m.
11/07/2022




WhatsApp Image 2022-07-11 at 11.33.04 AM.jpeg
100%
ESP
2:29 p. m.
11/07/2022


WhatsApp Image 2022-07-11 at 11.27.24 AM.jpeg
100%
ESP
2:29 p. m.
11/07/2022



El día de hoy no asistió el aprendiz Ricardo Africano Garzón sin justa causa y el aprendiz Carlos Alfredo Páez Cuervo por incapacidad médica.

Alistamiento grupos gestionados en convenio con la secretaria del Habitad gestión de documentación, preparación de guías de aprendizaje, creación solicitud grupos No. 1 y 2 complementarios los días 12 y 13-07-2022 para dar inicio a la ejecución de la formación. Los dos días completos en horas laborales. Desde las 08:00 hasta las 17:00 horas cada día.

Formación complementaria. Instalaciones Hidráulicas y Sanitarias en Edificaciones residenciales y comerciales. Primera sesión que se ejecutó el día de hoy 14-07-2022. A las 14:00 a.m. que iría Hasta las 18:00 p.m. Donde nos reunimos de manera presencial en el SENA C.T.C.M. sede San Antonio.

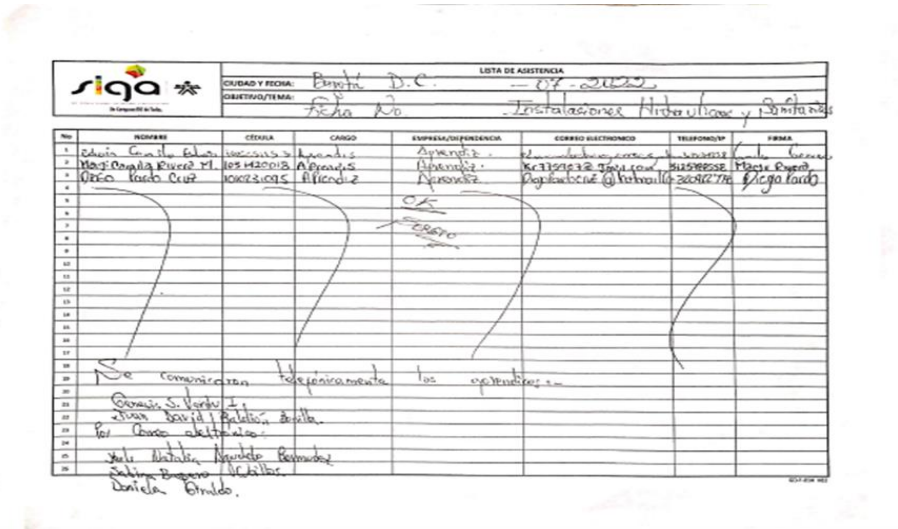
Ficha No. 25XXXXX

NÚMERO DE APRENDICES CONTACTADOS: 08

HERRAMIENTA USADA: (Correo electrónico personal mi Sena, WhatsApp, google meets, otras herramientas de trabajo virtual).

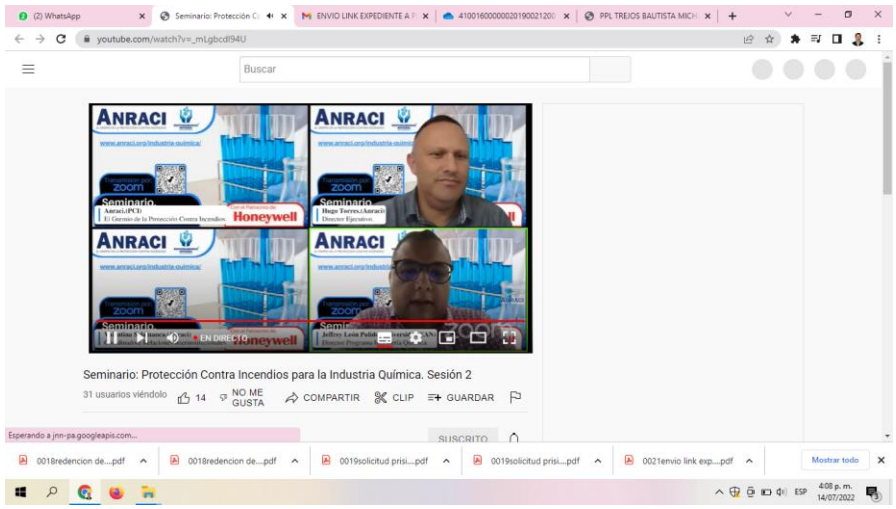
Se ejecutó la sesión de formación de manera presencial y envío de información a través de la plataforma Territorium, el correo electrónico personal y el uso del WhatsApp, con el uso de la Classroom y google meets.

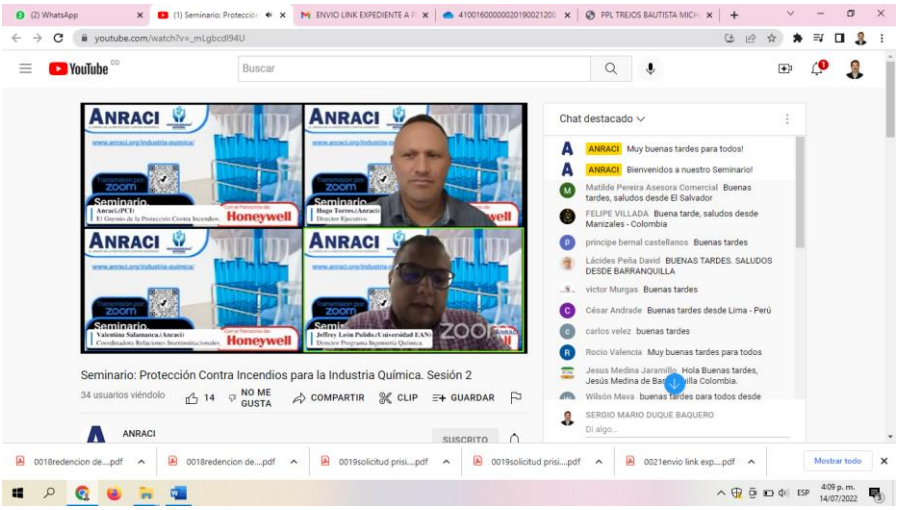
(Se adjuntarán pantallazos de la sesión práctica ejecutada).

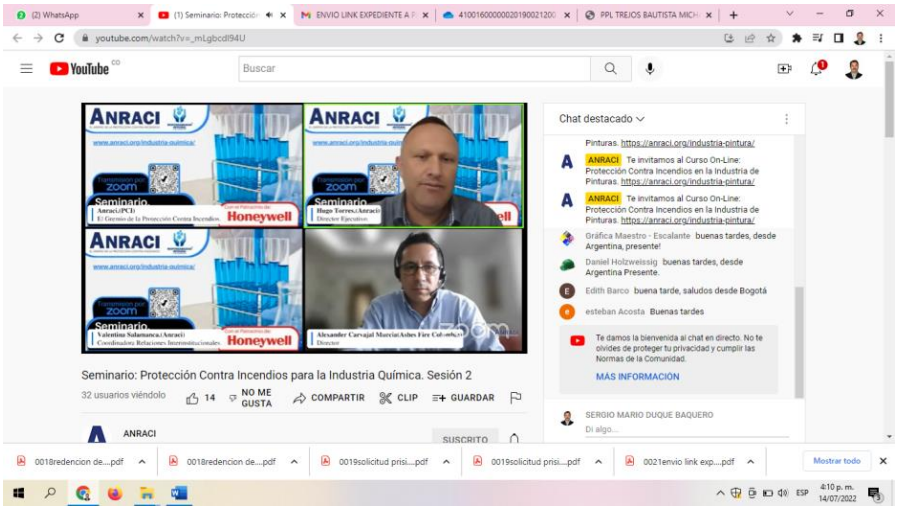


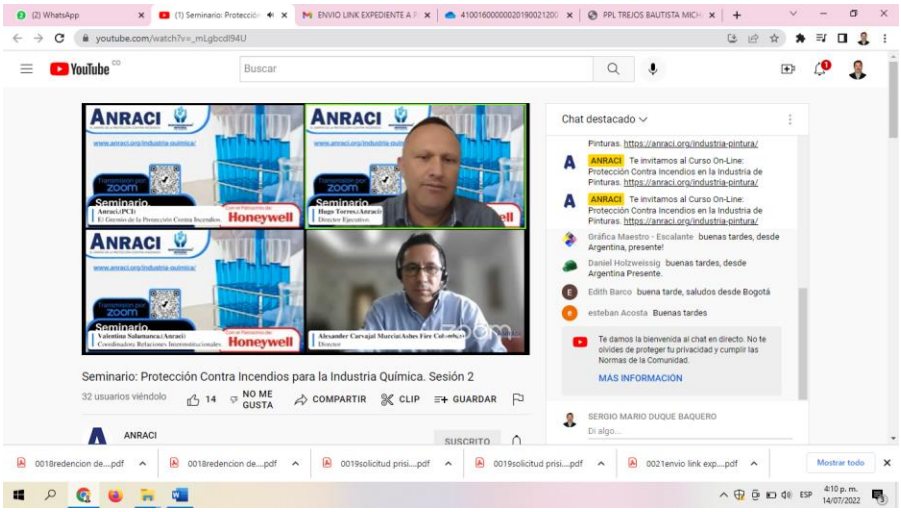
La sesión no se ejecutó por la no asistencia de al menos el 50% de los cuarenta (40) aprendices convocados, iniciamos a las 14:00 horas y dimos un lapso de espera hasta las 14:30 horas.

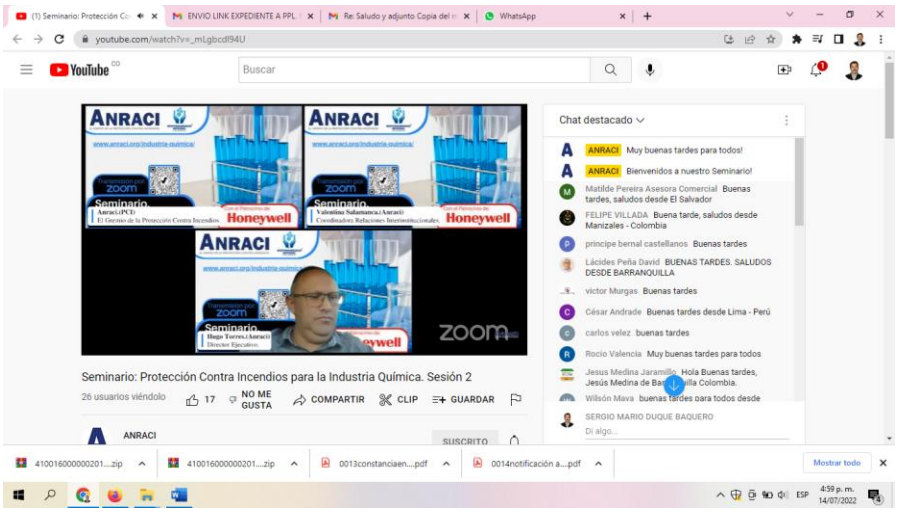
Participar en el seminario Protección Contra Incendios para la Industria Química. Convenio SENA C.T.C.M. – ANRACI Colombia. El DÍA DE hoy 14-07-2022. Desde las 15:00 Hasta las 18:20 Horas.

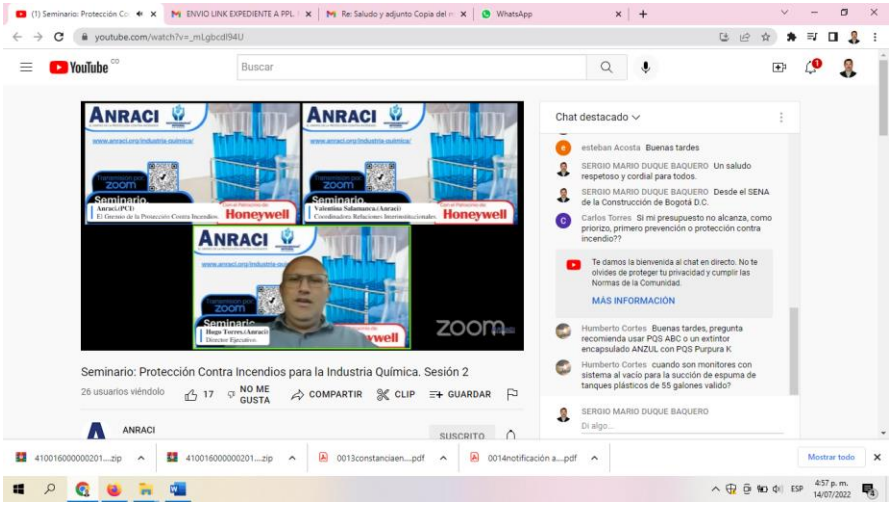


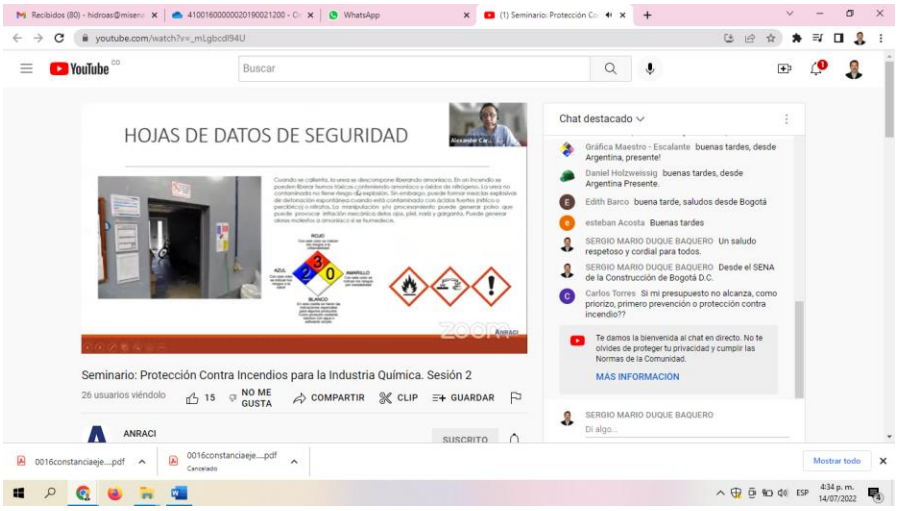


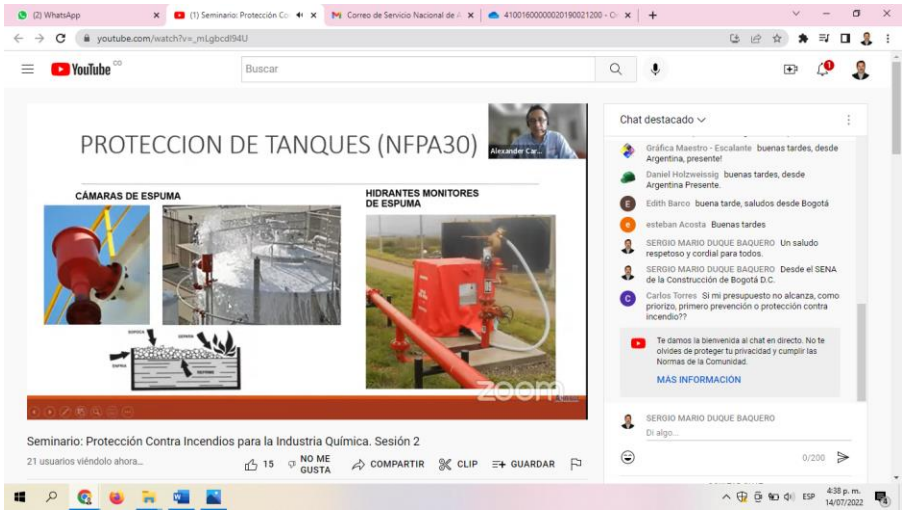


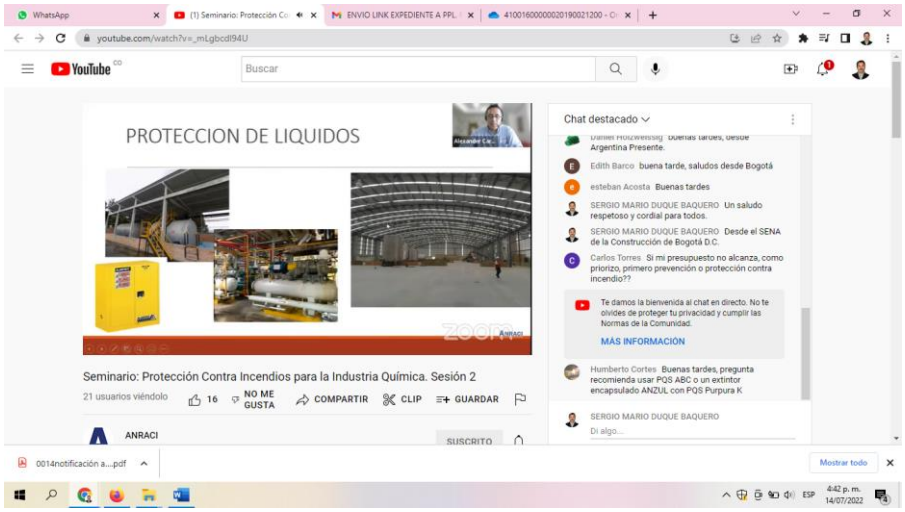

Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2
32 usuarios viéndolo
Chat destacado
Pinturas. https://anraci.org/industria-pintura/
ANRACI Te invitamos al Curso On-Line: Protección Contra Incendios en la Industria de Pinturas. https://anraci.org/industria-pintura/
Gráfica Maestro - Escalante buenas tardes, desde Argentina, presente!
Daniel Holzweissig buenas tardes, desde Argentina Presente.
Edith Barco buena tarde, saludos desde Bogotá
esteban Acosta Buenas tardes
Te damos la bienvenida al chat en directo. No te olvides de proteger tu privacidad y cumplir las Normas de la Comunidad.
MÁS INFORMACIÓN
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO

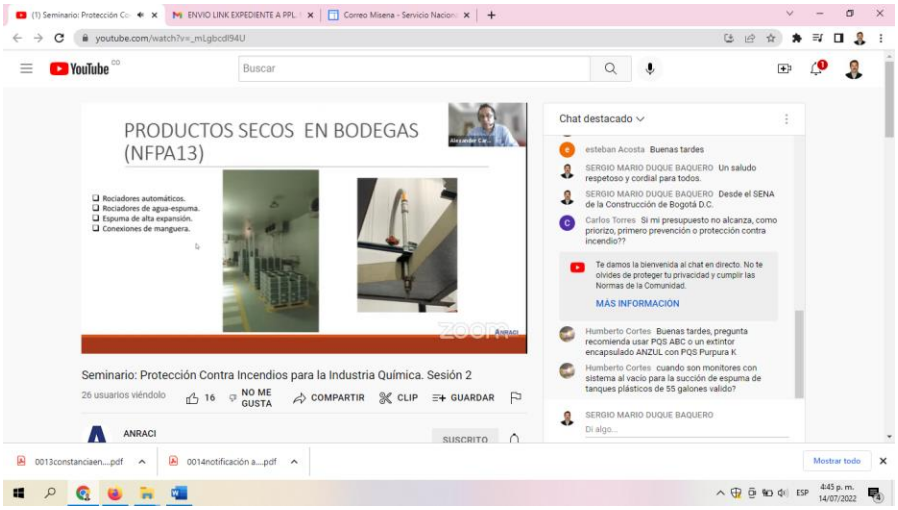

Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2
26 usuarios viéndolo
Chat destacado
ANRACI Muy buenas tardes para todos!
ANRACI Bienvenidos a nuestro Seminario!
Matilde Pereira Asesora Comercial Buenas tardes, saludos desde El Salvador
FELIPE VILLADA Buena tarde, saludos desde Manizales - Colombia
principe bernal castellanos Buenas tardes
Lácides Peña David BUENAS TARDES. SALUDOS DESDE BARRANQUILLA
victor Murgas Buenas tardes
César Andrade Buenas tardes desde Lima - Perú
carlos velez buenas tardes
Rocio Valencia Muy buenas tardes para todos
Wilsón Mava buenas tardes para todos desde
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO

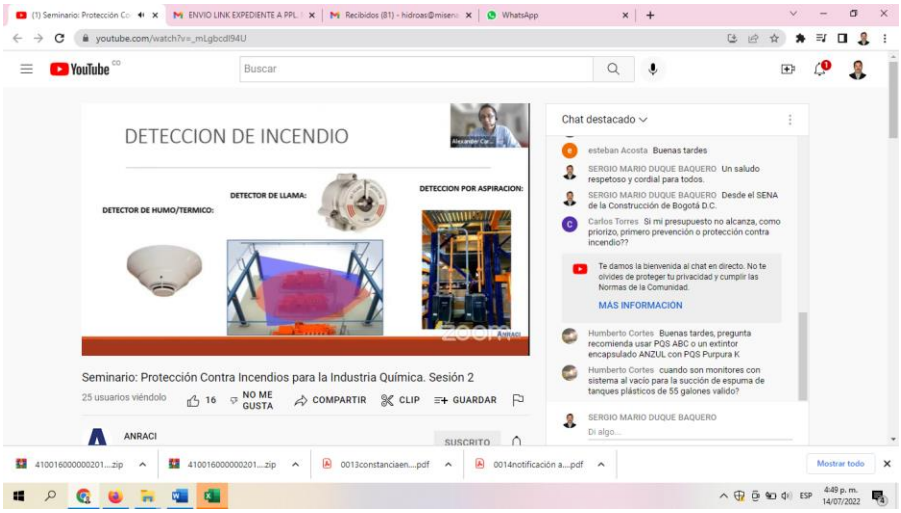

Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2
26 usuarios viéndolo
Chat destacado
esteban Acosta Buenas tardes
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO Un saludo respetoso y cordial para todos.
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO Desde el SENA de la Construcción de Bogotá D.C.
Carlos Torres Si mi presupuesto no alcanza, como priorizo, primero prevención o protección contra incendio??
Te damos la bienvenida al chat en directo. No te olvides de proteger tu privacidad y cumplir las Normas de la Comunidad.
MÁS INFORMACIÓN
Humberto Cortes Buenas tardes, pregunta recomienda usar PQS ABC o un extintor encapsulado ANZUL con PQS Purpura K
Humberto Cortes cuando son monitores con sistema al vacio para la succión de espuma de tanques plásticos de 55 galones valido?
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO

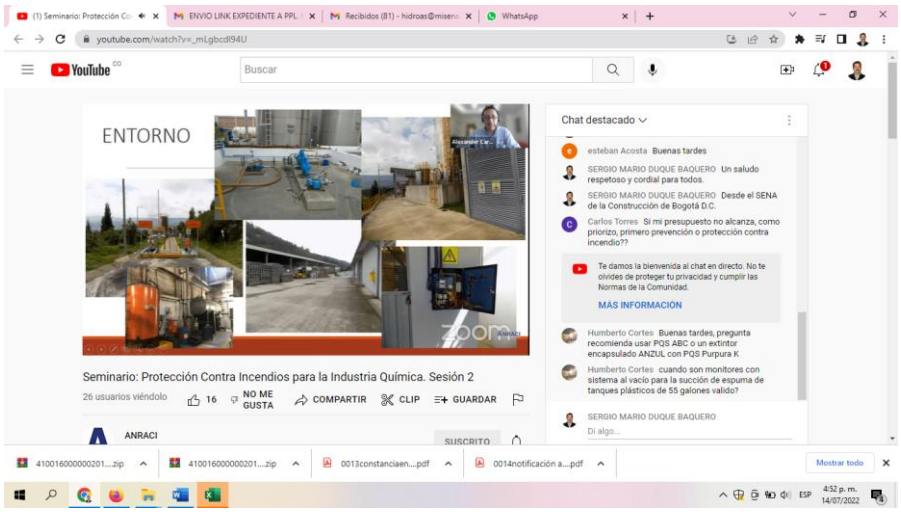

HOJAS DE DATOS DE SEGURIDAD
Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2
26 usuarios viéndolo
Chat destacado
Te damos la bienvenida al chat en directo. No te olvides de proteger tu privacidad y cumplir las Normas de la Comunidad.
MÁS INFORMACIÓN

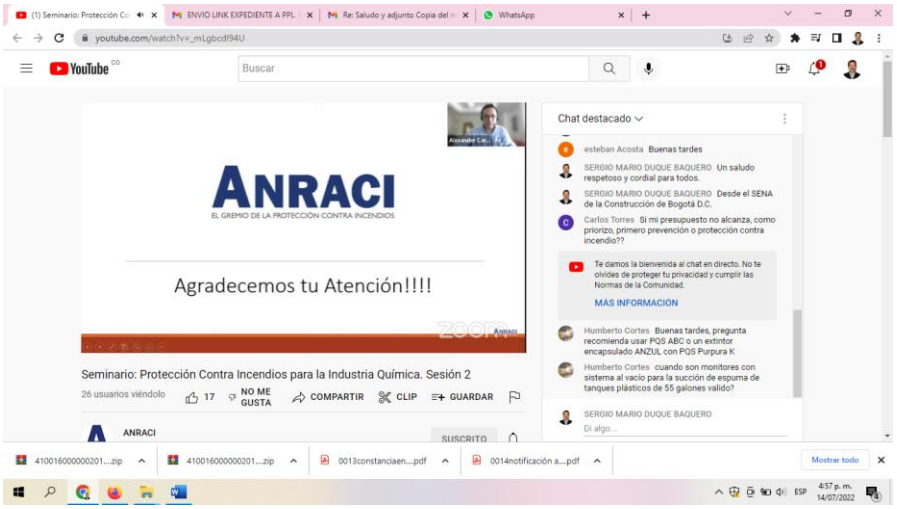

PROTECCION DE TANQUES (NFPA30)
CÁMARAS DE ESPUMA
HIDRANTES MONITORES DE ESPUMA
Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2
21 usuarios viéndolo ahora...
Chat destacado
Te damos la bienvenida al chat en directo. No te olvides de proteger tu privacidad y cumplir las Normas de la Comunidad.
MÁS INFORMACIÓN

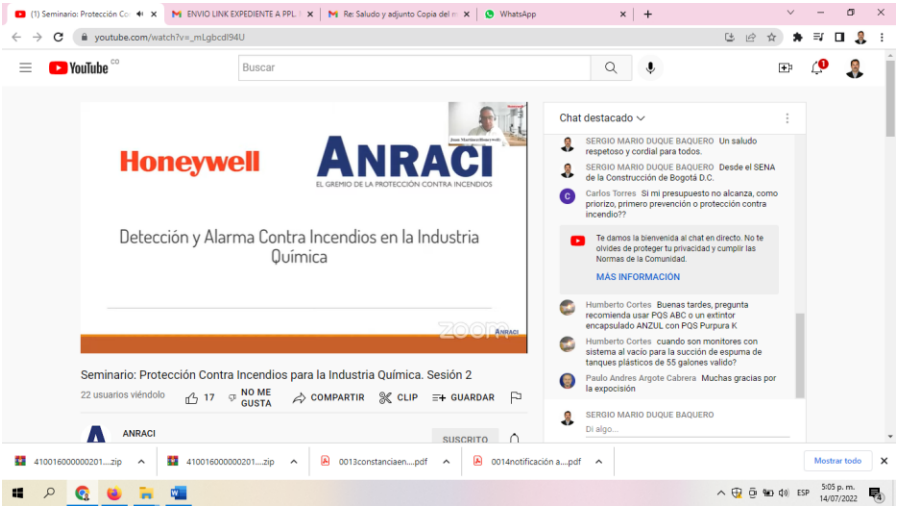

PROTECCION DE LIQUIDOS
Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2
21 usuarios viéndolo
Chat destacado
Te damos la bienvenida al chat en directo. No te olvides de proteger tu privacidad y cumplir las Normas de la Comunidad.
MÁS INFORMACIÓN

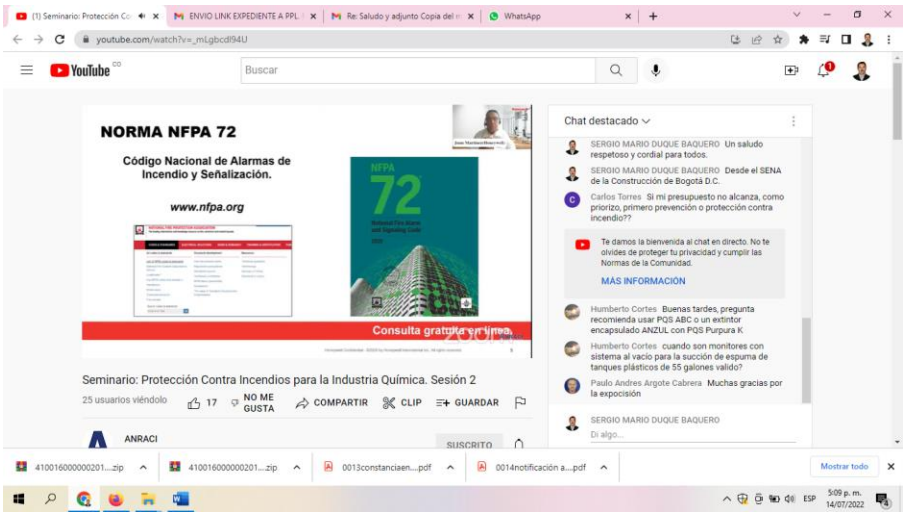

PRODUCTOS SECOS EN BODEGAS (NFPA13)
Rociadores automáticos.
Rociadores de agua-espuma.
Espuma de alta expansión.
Conexiones de manguera.
Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2
26 usuarios viéndolo
NO ME GUSTA
COMPARTIR
CLIP
GUARDAR
ANRACI
Chat destacado
esteban Acosta Buenas tardes
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO Un saludo respetoso y cordial para todos.
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO Desde el SENA de la Construcción de Bogotá D.C.
Carlos Torres Si mi presupuesto no alcanza, como priorizo, primero prevención o protección contra incendio??
Te damos la bienvenida al chat en directo. No te olvides de proteger tu privacidad y cumplir las Normas de la Comunidad.
MÁS INFORMACIÓN
Humberto Cortes Buenas tardes, pregunta recomienda usar PQS ABC o un extintor encapsulado ANZUL con PQS Purpura K
Humberto Cortes cuando son monitores con sistema al vacio para la succión de espuma de tanques plásticos de 55 galones valido?
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO

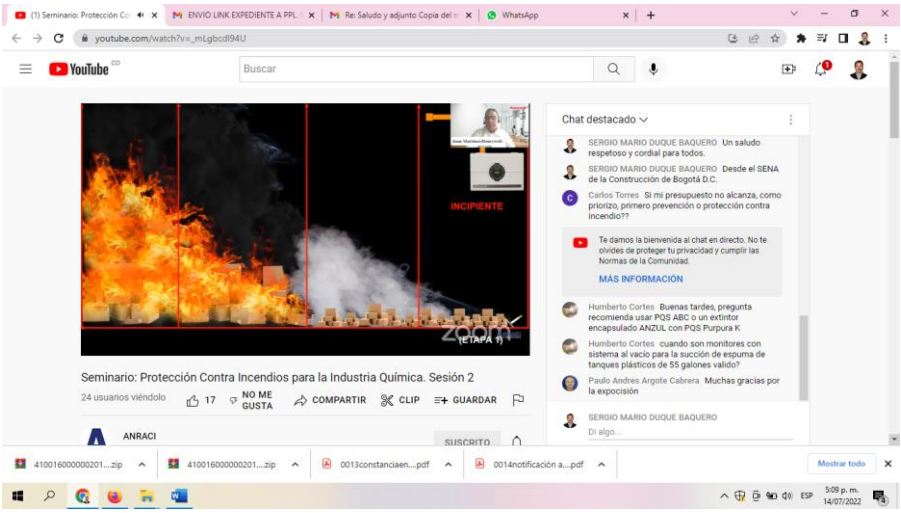

DETECCION DE INCENDIO
DETECTOR DE HUMO/TERMICO:
DETECTOR DE LLAMA:
DETECCION POR ASPIRACION:
Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2
25 usuarios viéndolo
NO ME GUSTA
COMPARTIR
CLIP
GUARDAR
ANRACI
Chat destacado
esteban Acosta Buenas tardes
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO Un saludo respetoso y cordial para todos.
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO Desde el SENA de la Construcción de Bogotá D.C.
Carlos Torres Si mi presupuesto no alcanza, como priorizo, primero prevención o protección contra incendio??
Te damos la bienvenida al chat en directo. No te olvides de proteger tu privacidad y cumplir las Normas de la Comunidad.
MÁS INFORMACIÓN
Humberto Cortes Buenas tardes, pregunta recomienda usar PQS ABC o un extintor encapsulado ANZUL con PQS Purpura K
Humberto Cortes cuando son monitores con sistema al vacio para la succión de espuma de tanques plásticos de 55 galones valido?
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO

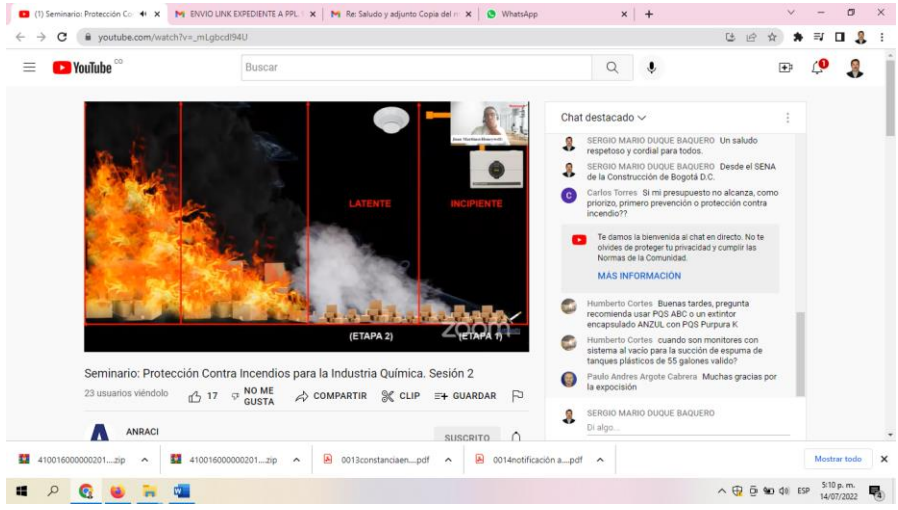

ENTORNO
Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2
26 usuarios viéndolo
NO ME GUSTA
COMPARTIR
CLIP
GUARDAR
ANRACI
Chat destacado
esteban Acosta Buenas tardes
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO Un saludo respetoso y cordial para todos.
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO Desde el SENA de la Construcción de Bogotá D.C.
Carlos Torres Si mi presupuesto no alcanza, como priorizo, primero prevención o protección contra incendio??
Te damos la bienvenida al chat en directo. No te olvides de proteger tu privacidad y cumplir las Normas de la Comunidad.
MÁS INFORMACIÓN
Humberto Cortes Buenas tardes, pregunta recomienda usar PQS ABC o un extintor encapsulado ANZUL con PQS Purpura K
Humberto Cortes cuando son monitores con sistema al vacio para la succión de espuma de tanques plásticos de 55 galones valido?
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO

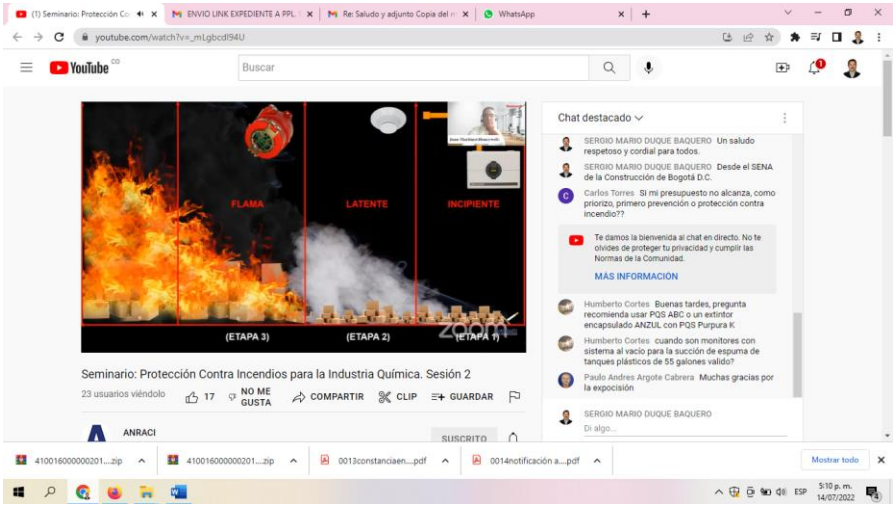

ANRACI
EL GREMIO DE LA PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS
Agradecemos tu Atención!!!!
Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2
26 usuarios viéndolo
Chat destacado
esteban Acosta Buenas tardes
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO Un saludo respetoso y cordial para todos.
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO Desde el SENA de la Construcción de Bogotá D.C.
Carlos Torres Si mi presupuesto no alcanza, como priorizo, primero prevención o protección contra incendio??
Te damos la bienvenida al chat en directo. No te olvides de proteger tu privacidad y cumplir las Normas de la Comunidad.
MÁS INFORMACIÓN
Humberto Cortes Buenas tardes, pregunta recomienda usar PQS ABC o un extintor encapsulado ANZUL con PQS Purpura K
Humberto Cortes cuando son monitores con sistema al vacio para la succión de espuma de tanques plásticos de 55 galones valido?
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO

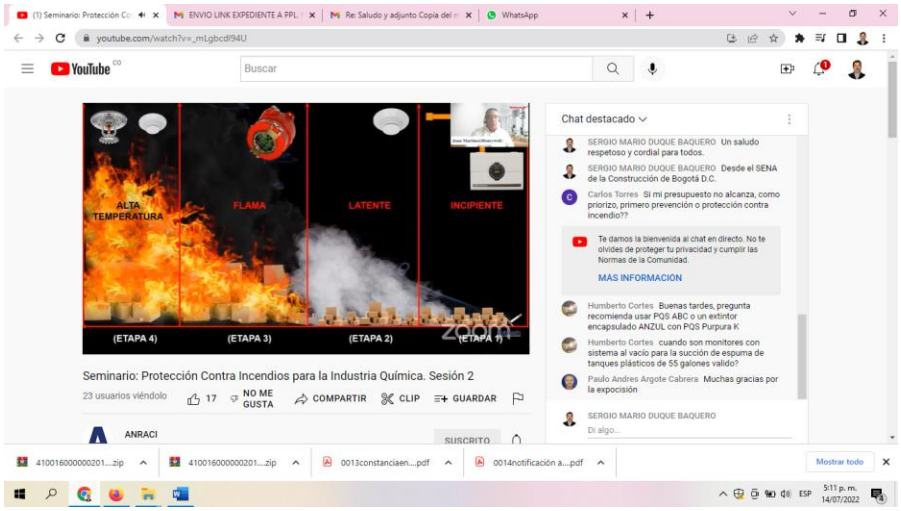

Honeywell
ANRACI
EL GREMIO DE LA PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS
Detección y Alarma Contra Incendios en la Industria Química
Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2
22 usuarios viéndolo
Chat destacado
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO Un saludo respetoso y cordial para todos.
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO Desde el SENA de la Construcción de Bogotá D.C.
Carlos Torres Si mi presupuesto no alcanza, como priorizo, primero prevención o protección contra incendio??
Te damos la bienvenida al chat en directo. No te olvides de proteger tu privacidad y cumplir las Normas de la Comunidad.
MÁS INFORMACIÓN
Humberto Cortes Buenas tardes, pregunta recomienda usar PQS ABC o un extintor encapsulado ANZUL con PQS Purpura K
Humberto Cortes cuando son monitores con sistema al vacio para la succión de espuma de tanques plásticos de 55 galones valido?
Paulo Andres Argote Cabrera Muchas gracias por la expocisión
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO

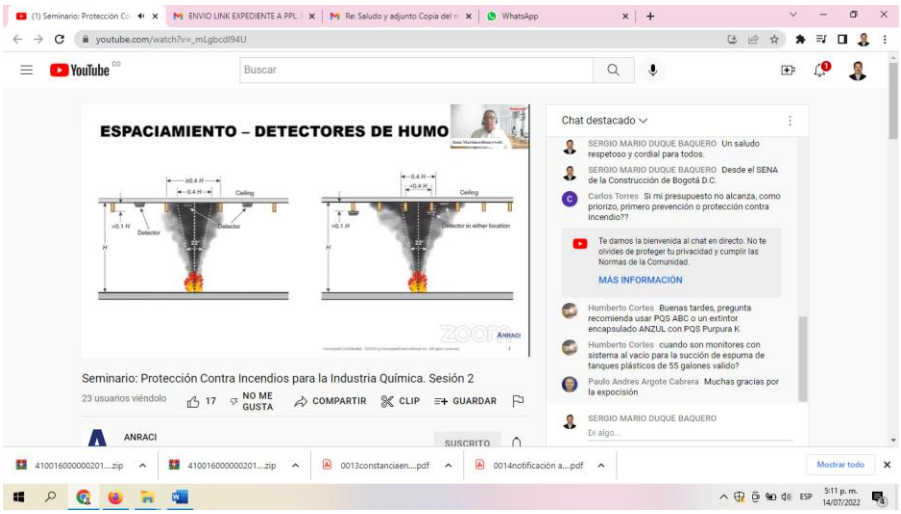

NORMA NFPA 72
Código Nacional de Alarmas de Incendio y Señalización.
www.nfpa.org
Consulta gratuita en línea.
Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2
25 usuarios viéndolo
Chat destacado
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO Un saludo respetoso y cordial para todos.
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO Desde el SENA de la Construcción de Bogotá D.C.
Carlos Torres Si mi presupuesto no alcanza, como priorizo, primero prevención o protección contra incendio??
Te damos la bienvenida al chat en directo. No te olvides de proteger tu privacidad y cumplir las Normas de la Comunidad.
MÁS INFORMACIÓN
Humberto Cortes Buenas tardes, pregunta recomienda usar PQS ABC o un extintor encapsulado ANZUL con PQS Purpura K
Humberto Cortes cuando son monitores con sistema al vacio para la succión de espuma de tanques plásticos de 55 galones valido?
Paulo Andres Argote Cabrera Muchas gracias por la expocisión
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO

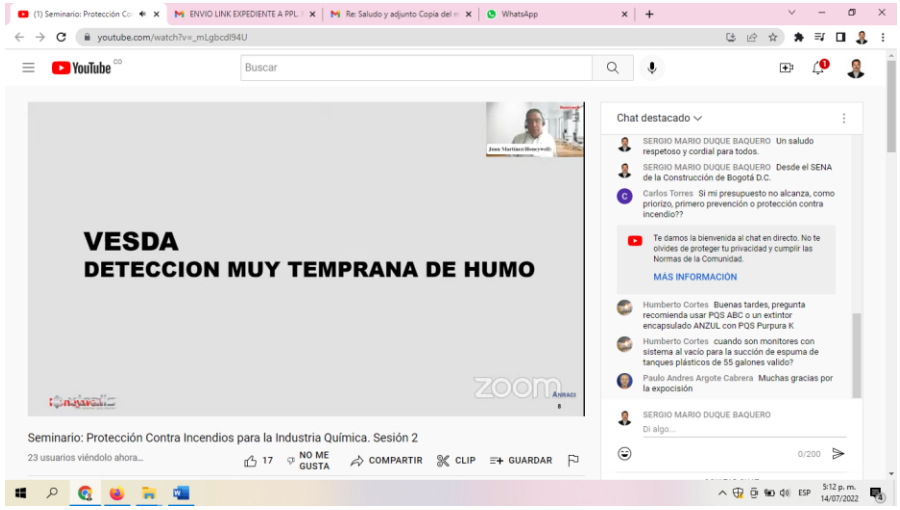

youtube.com/watch?v=_mLgbcdI94U
Buscar
INCIPIENTE
(ETAPA 1)
Chat destacado
Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2
24 usuarios viéndolo
NO ME GUSTA
COMPARTIR
CLIP
GUARDAR
ANRACI
SUSCRITO

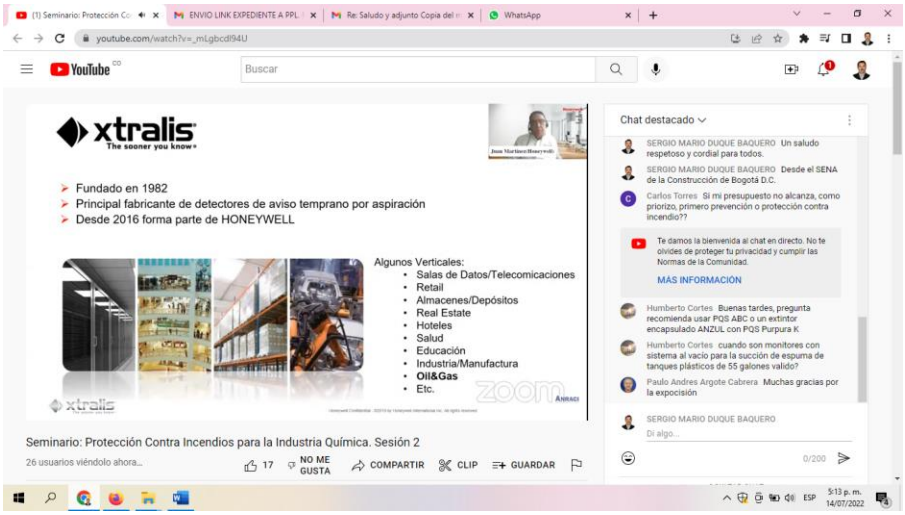

youtube.com/watch?v=_mLgbcdI94U
Buscar
LATENTE
INCIPIENTE
(ETAPA 2)
(ETAPA 1)
Chat destacado
Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2
23 usuarios viéndolo
NO ME GUSTA
COMPARTIR
CLIP
GUARDAR
ANRACI
SUSCRITO

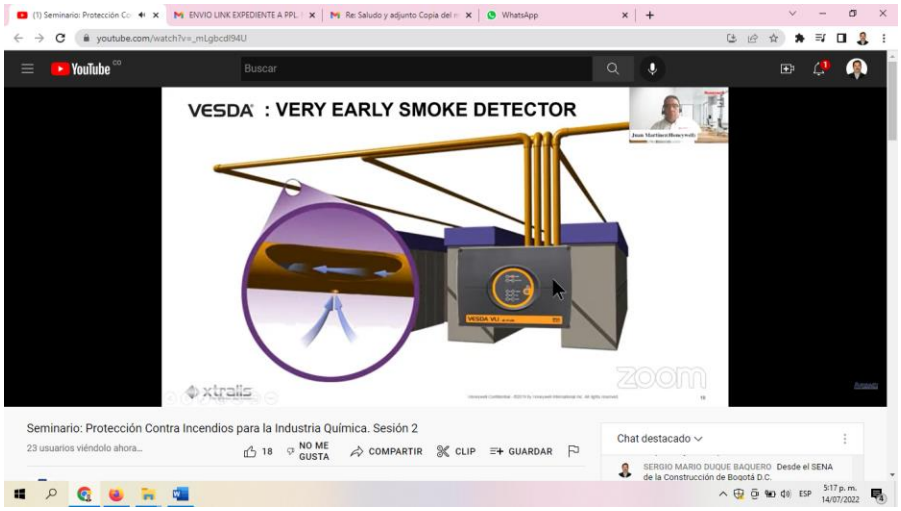

youtube.com/watch?v=_mLgbcdI94U
Buscar
FLAMA
LATENTE
INCIPIENTE
(ETAPA 3)
(ETAPA 2)
(ETAPA 1)
Chat destacado
Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2
23 usuarios viéndolo
NO ME GUSTA
COMPARTIR
CLIP
GUARDAR
ANRACI
SUSCRITO

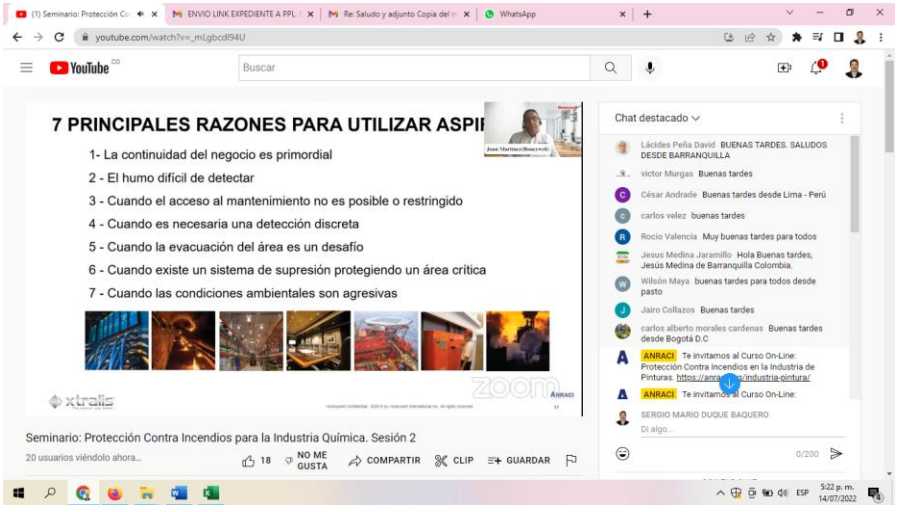

youtube.com/watch?v=_mLgbcdl94U
Buscar
ALTA TEMPERATURA
FLAMA
LATENTE
INCIPIENTE
(ETAPA 4)
(ETAPA 3)
(ETAPA 2)
(ETAPA 1)
Chat destacado
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO Un saludo respetoso y cordial para todos.
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO Desde el SENA de la Construcción de Bogotá D.C.
Carlos Torres Si mi presupuesto no alcanza, como priorizo, primero prevención o protección contra incendio??
Te damos la bienvenida al chat en directo. No te olvides de proteger tu privacidad y cumplir las Normas de la Comunidad.
MÁS INFORMACIÓN
Humberto Cortes Buenas tardes, pregunta recomienda usar PQS ABC o un extintor encapsulado ANZUL con PQS Purpura K
Humberto Cortes cuando son monitores con sistema al vacio para la succión de espuma de tanques plásticos de 55 galones valido?
Paulo Andres Argote Cabrera Muchas gracias por la expocisión
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO
Di algo...
Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2
23 usuarios viéndolo
17
NO ME GUSTA
COMPARTIR
CLIP
GUARDAR
ANRACI
SUSCRITO

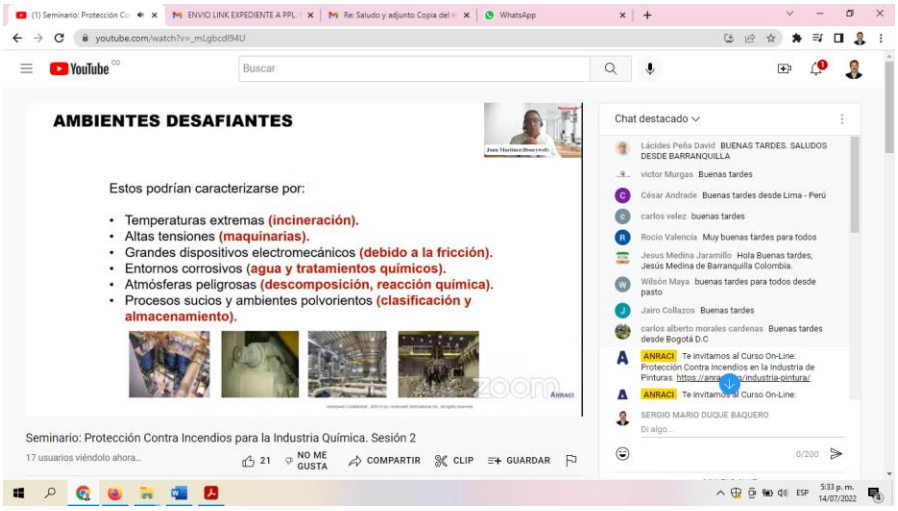

youtube.com/watch?v=_mLgbcdl94U
Buscar
ESPACIAMIENTO – DETECTORES DE HUMO
Ceiling
Detector
Detector in either location
Chat destacado
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO Un saludo respetoso y cordial para todos.
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO Desde el SENA de la Construcción de Bogotá D.C.
Carlos Torres Si mi presupuesto no alcanza, como priorizo, primero prevención o protección contra incendio??
Te damos la bienvenida al chat en directo. No te olvides de proteger tu privacidad y cumplir las Normas de la Comunidad.
MÁS INFORMACIÓN
Humberto Cortes Buenas tardes, pregunta recomienda usar PQS ABC o un extintor encapsulado ANZUL con PQS Purpura K
Humberto Cortes cuando son monitores con sistema al vacio para la succión de espuma de tanques plásticos de 55 galones valido?
Paulo Andres Argote Cabrera Muchas gracias por la expocisión
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO
Di algo...
Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2
23 usuarios viéndolo
17
NO ME GUSTA
COMPARTIR
CLIP
GUARDAR
ANRACI
SUSCRITO

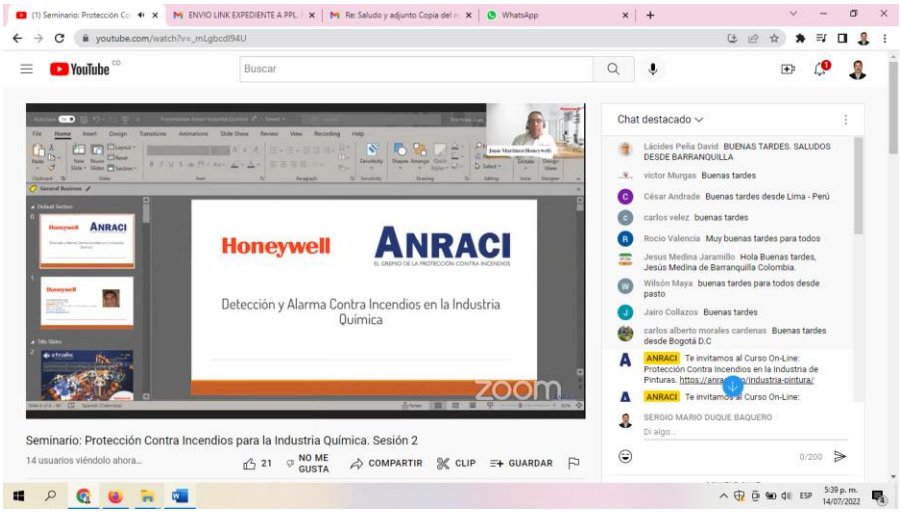

youtube.com/watch?v=_mLgbcdl94U
Buscar
VESDA
DETECCION MUY TEMPRANA DE HUMO
Chat destacado
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO Un saludo respetoso y cordial para todos.
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO Desde el SENA de la Construcción de Bogotá D.C.
Carlos Torres Si mi presupuesto no alcanza, como priorizo, primero prevención o protección contra incendio??
Te damos la bienvenida al chat en directo. No te olvides de proteger tu privacidad y cumplir las Normas de la Comunidad.
MÁS INFORMACIÓN
Humberto Cortes Buenas tardes, pregunta recomienda usar PQS ABC o un extintor encapsulado ANZUL con PQS Purpura K
Humberto Cortes cuando son monitores con sistema al vacio para la succión de espuma de tanques plásticos de 55 galones valido?
Paulo Andres Argote Cabrera Muchas gracias por la expocisión
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO
Di algo...
Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2
23 usuarios viéndolo ahora...
17
NO ME GUSTA
COMPARTIR
CLIP
GUARDAR

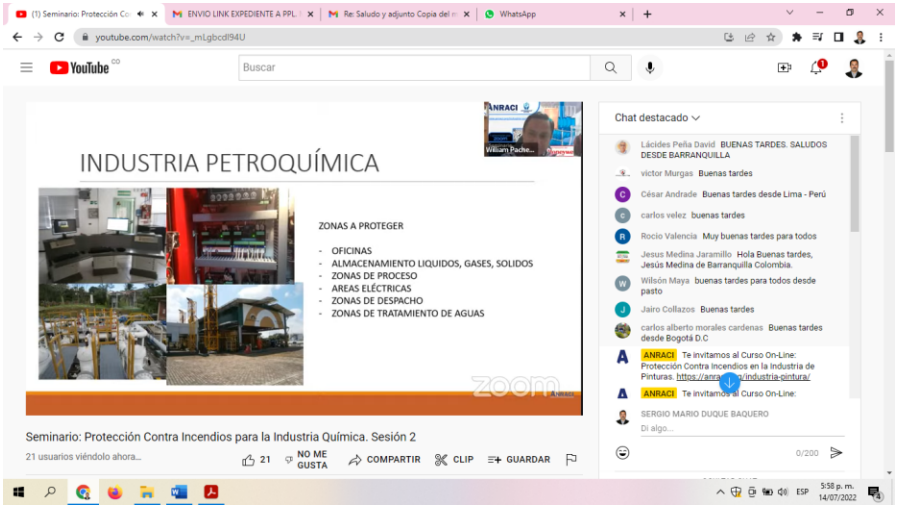

xtralis
The sooner you know
Fundado en 1982
Principal fabricante de detectores de aviso temprano por aspiración
Desde 2016 forma parte de HONEYWELL
Algunos Verticales:
Salas de Datos/Telecomicaciones
Retail
Almacenes/Depósitos
Real Estate
Hoteles
Salud
Educación
Industria/Manufactura
Oil&Gas
Etc.
Chat destacado
Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2

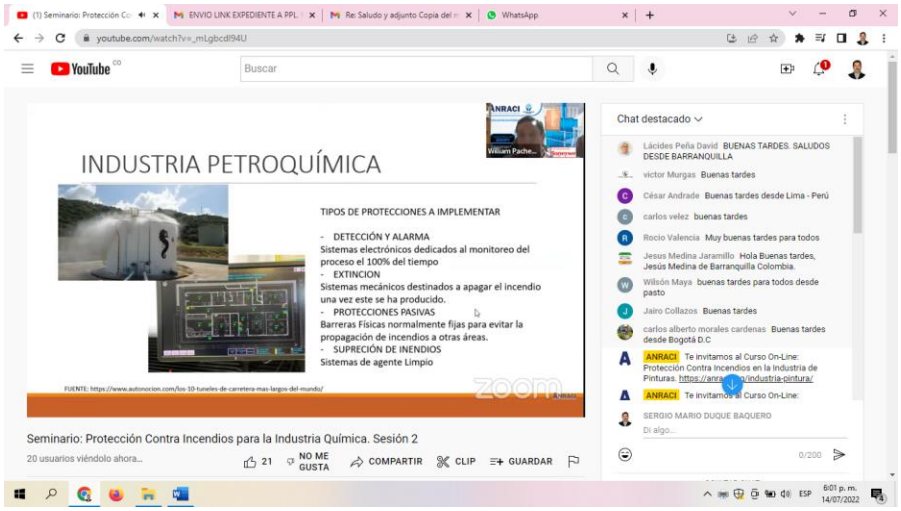

VESDA : VERY EARLY SMOKE DETECTOR
Chat destacado
Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2

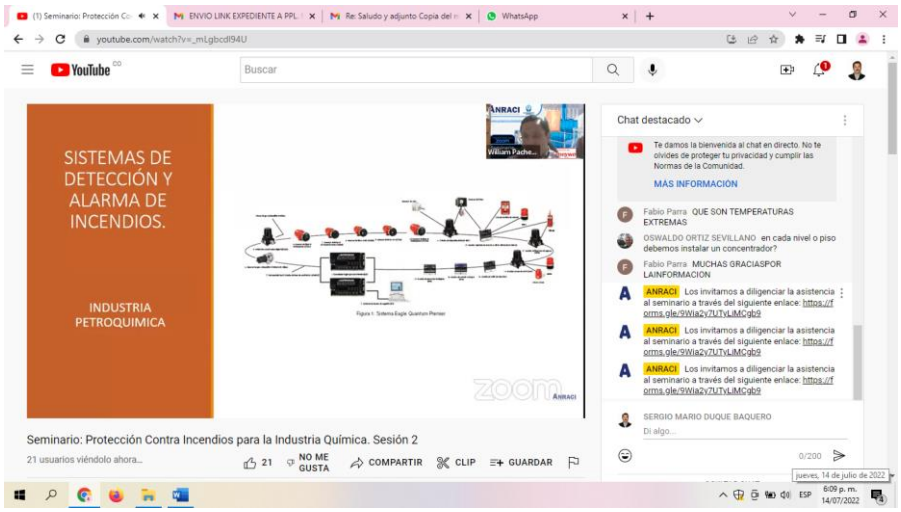

7 PRINCIPALES RAZONES PARA UTILIZAR ASPI
1- La continuidad del negocio es primordial
2 - El humo difícil de detectar
3 - Cuando el acceso al mantenimiento no es posible o restringido
4 - Cuando es necesaria una detección discreta
5 - Cuando la evacuación del área es un desafío
6 - Cuando existe un sistema de supresión protegiendo un área crítica
7 - Cuando las condiciones ambientales son agresivas
Chat destacado
Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2

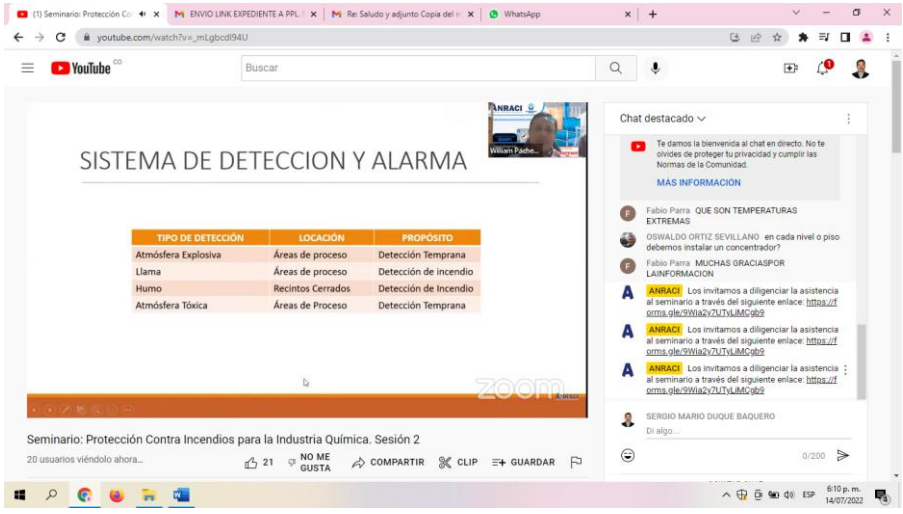

AMBIENTES DESAFIANTES
Estos podrían caracterizarse por:
• Temperaturas extremas (incineración).
• Altas tensiones (maquinarias).
• Grandes dispositivos electromecánicos (debido a la fricción).
• Entornos corrosivos (agua y tratamientos químicos).
• Atmósferas peligrosas (descomposición, reacción química).
• Procesos sucios y ambientes polvorientos (clasificación y almacenamiento).
Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2
17 usuarios viéndolo ahora...
Chat destacado

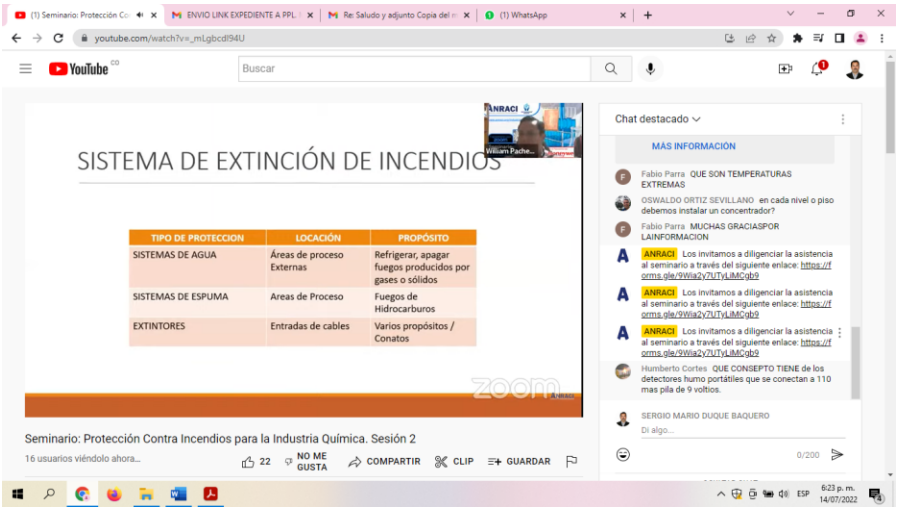

Honeywell
ANRACI
Detección y Alarma Contra Incendios en la Industria Química
Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2
14 usuarios viéndolo ahora...
Chat destacado

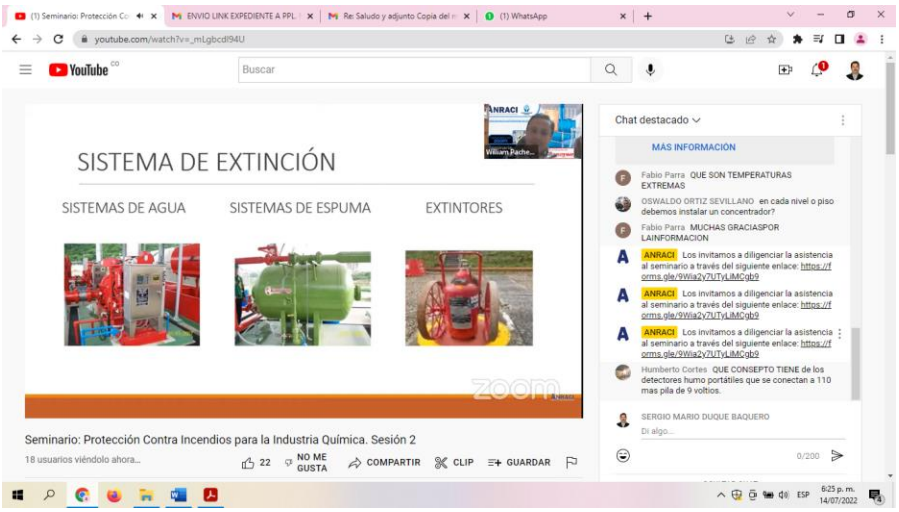

INDUSTRIA PETROQUÍMICA
ZONAS A PROTEGER
- OFICINAS
- ALMACENAMIENTO LIQUIDOS, GASES, SOLIDOS
- ZONAS DE PROCESO
- AREAS ELÉCTRICAS
- ZONAS DE DESPACHO
- ZONAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS
Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2
21 usuarios viéndolo ahora...
Chat destacado

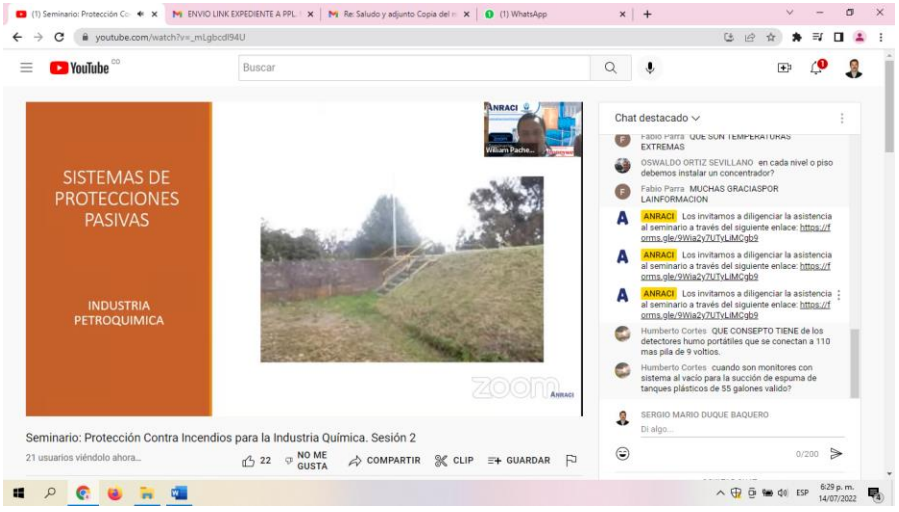

INDUSTRIA PETROQUÍMICA
TIPOS DE PROTECCIONES A IMPLEMENTAR
- DETECCIÓN Y ALARMA
Sistemas electrónicos dedicados al monitoreo del proceso el 100% del tiempo
- EXTINCION
Sistemas mecánicos destinados a apagar el incendio una vez este se ha producido.
- PROTECCIONES PASIVAS
Barreras Físicas normalmente fijas para evitar la propagación de incendios a otras áreas.
- SUPRECIÓN DE INENDIOS
Sistemas de agente Limpio
Chat destacado
Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2


SISTEMAS DE DETECCIÓN Y ALARMA DE INCENDIOS.
INDUSTRIA PETROQUIMICA
Chat destacado
Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2


SISTEMA DE DETECCION Y ALARMA
TIPO DE DETECCIÓN | LOCACIÓN | PROPÓSITO
Atmósfera Explosiva | Áreas de proceso | Detección Temprana
Llama | Áreas de proceso | Detección de incendio
Humo | Recintos Cerrados | Detección de Incendio
Atmósfera Tóxica | Áreas de Proceso | Detección Temprana
Chat destacado
Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2

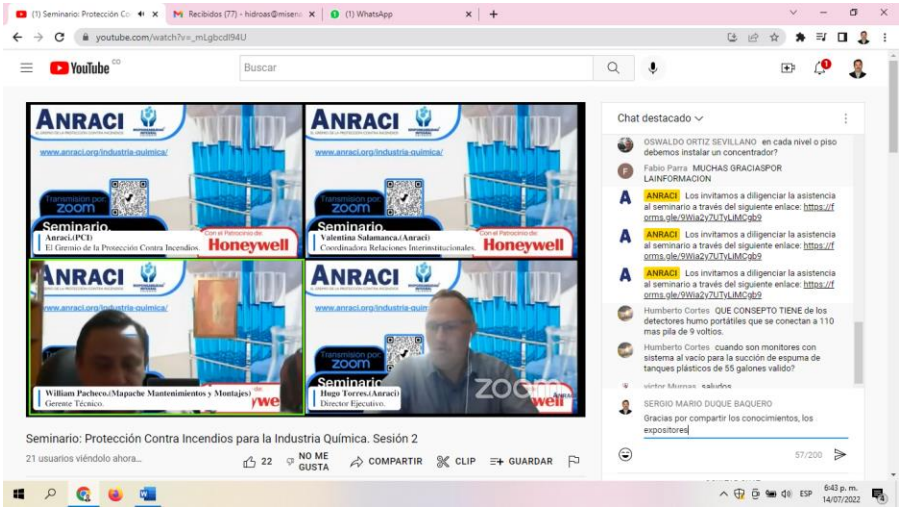

SISTEMA DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS
TIPO DE PROTECCION | LOCACIÓN | PROPÓSITO
SISTEMAS DE AGUA | Áreas de proceso Externas | Refrigerar, apagar fuegos producidos por gases o sólidos
SISTEMAS DE ESPUMA | Areas de Proceso | Fuegos de Hidrocarburos
EXTINTORES | Entradas de cables | Varios propósitos / Conatos
Chat destacado
MÁS INFORMACIÓN
Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2
16 usuarios viéndolo ahora...

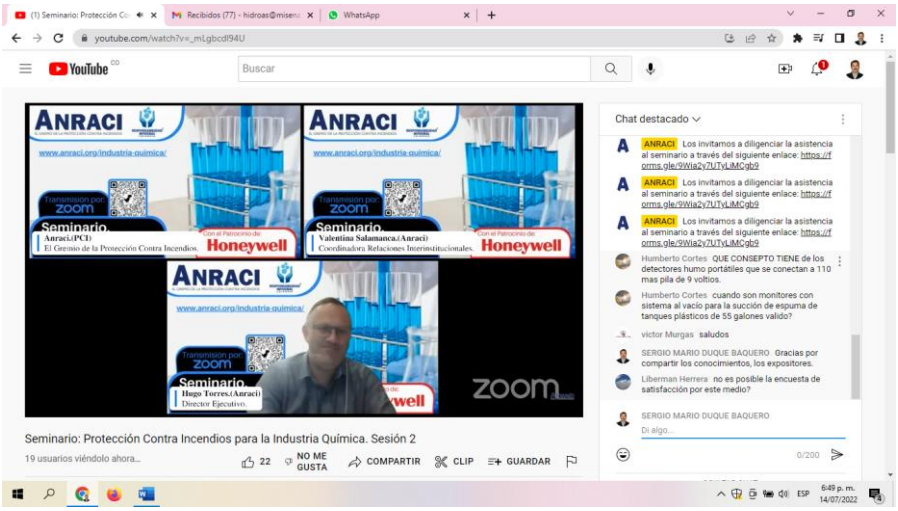

SISTEMA DE EXTINCIÓN
SISTEMAS DE AGUA
SISTEMAS DE ESPUMA
EXTINTORES
Chat destacado
MÁS INFORMACIÓN
Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2
18 usuarios viéndolo ahora...


SISTEMAS DE PROTECCIONES PASIVAS
INDUSTRIA PETROQUIMICA
Chat destacado
Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2
21 usuarios viéndolo ahora...

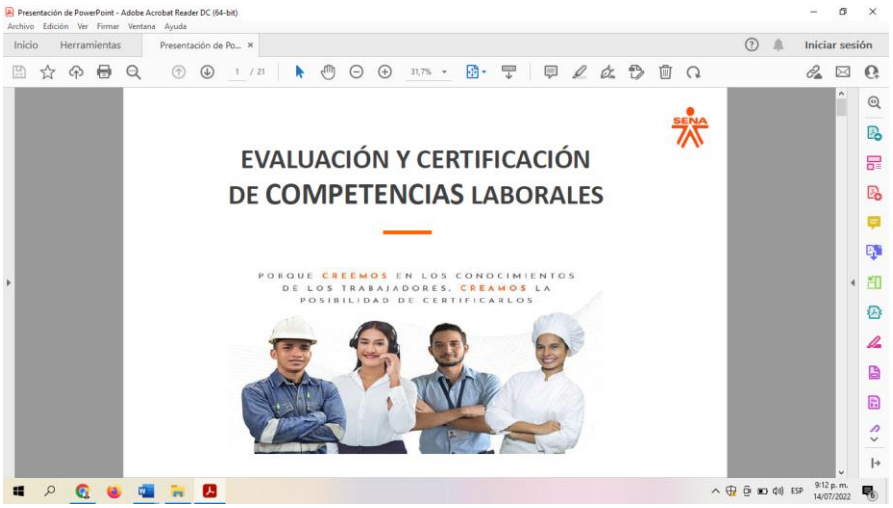

MaPache
SISTEMAS CONTRA INCENDIO
ANRACI
EL GREMIO DE LA PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS
Agradecemos su Atención!!!!
Chat destacado
Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2
21 usuarios viéndolo ahora...


Más Información:
www.anraci.org/industria-quimica/
Transmisión por zoom
Seminario.
Protección Contra Incendios para la Industria Química
Con el Patrocinio de:
Honeywell
Asistencia Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química.
Hola, hemos registrado tu asistencia a nuestro evento! Un cordial saludo, El equipo de ANRACI. Más información en el Cel/WhatsApp 350 2986026.
Modificar tu respuesta
Este contenido no ha sido creado ni aprobado por Google. Notificar uso inadecuado - Términos del Servicio - Política de Privacidad
Google Formularios


Anraci.(PCI)
El Gremio de la Protección Contra Incendios.
Valentina Salamanca.(Anraci)
Coordinadora Relaciones Interinstitucionales
William Pacheco.(Mapache Mantenimientos y Montajes)
Gerente Técnico.
Hugo Torres.(Anraci)
Director Ejecutivo.
Chat destacado
Gracias por compartir los conocimientos, los expositores
Seminario: Protección Contra Incendios para la Industria Química. Sesión 2
21 usuarios viéndolo ahora...

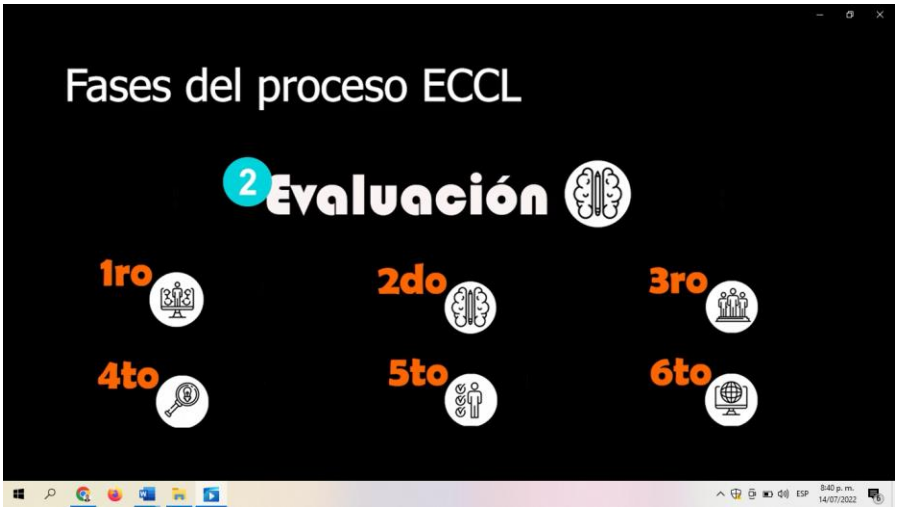


Participar en la jornada de sensibilización e inducción - Proyecto 7 - PN Norma Pedagogía, presencial. El día de hoy Sensibilización evaluación y certificación de competencias laborales hoy 14-07-2022 a partir de las 19:50 horas. Con la evaluadora de competencias laborales del SENA Luz Meri León Urrego del Centro para la Industria de la Comunicación Gráfica de Bogotá.



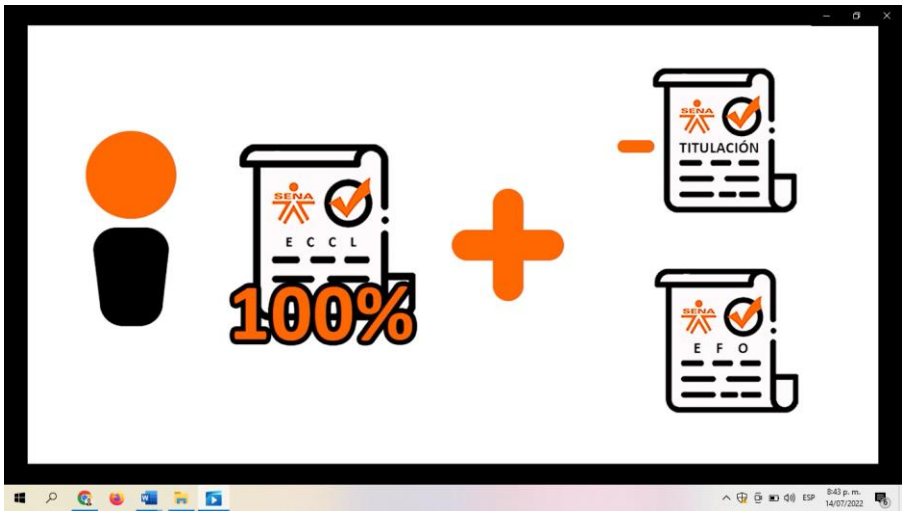


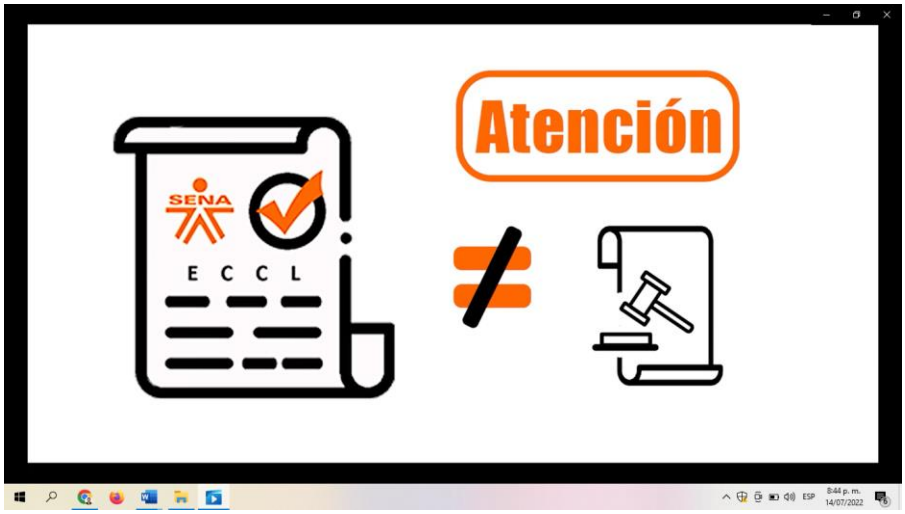

Fases del proceso ECCL
1 Planeación


Fases del proceso ECCL
2 Evaluación
1ro
2do
3ro
4to
5to
6to

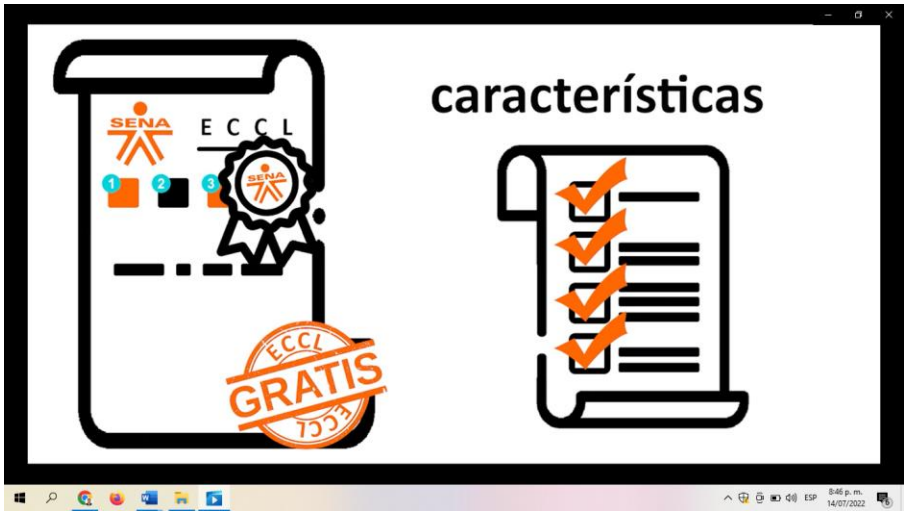

Fases del proceso ECCL
3 Verificación y Auditoria

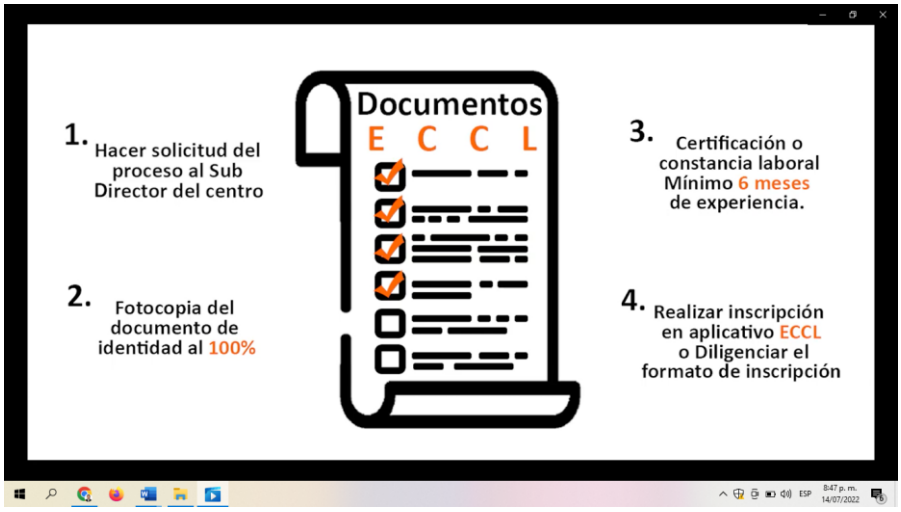

Fases del proceso ECCL
4 Certificación
NORMAS
ECCL

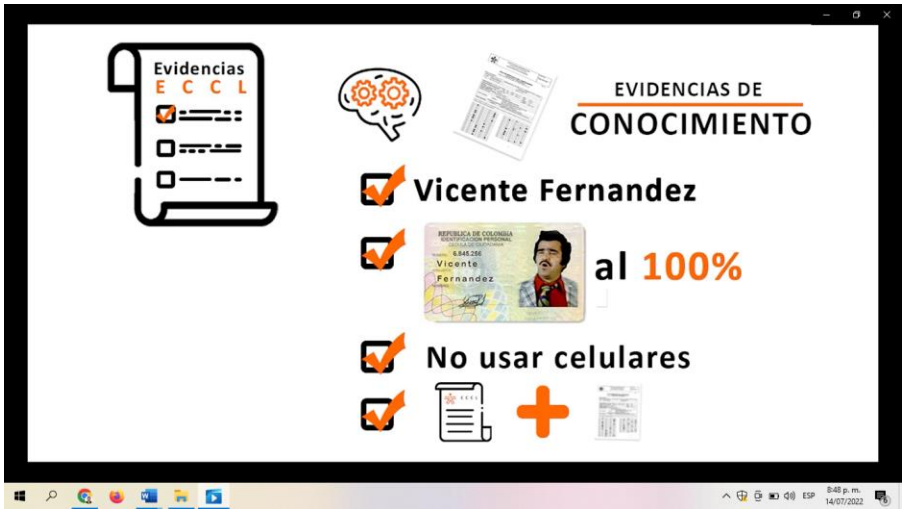

ECCL
100%
TITULACIÓN
EFO

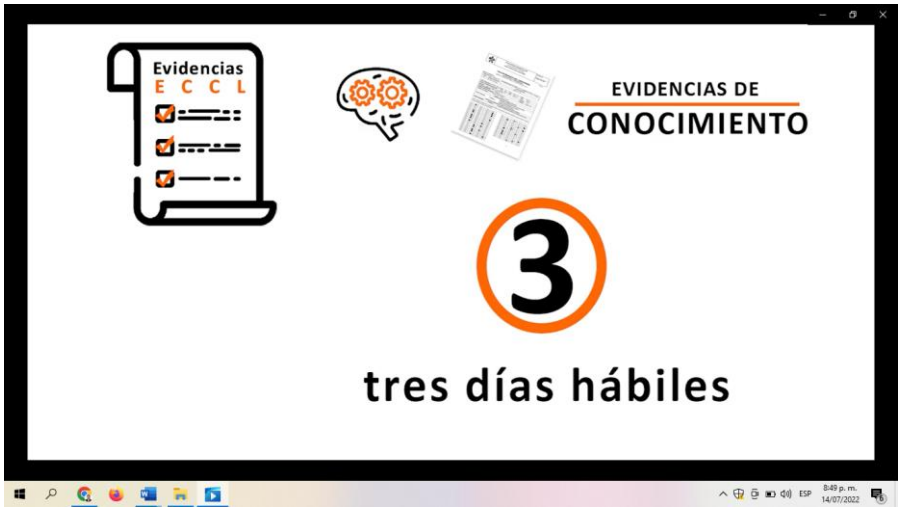

Atención
ECCL


Principios ECCL


características
SENA
E C C L
ECCL
GRATIS
ECCL


Documentos
E C C L
1. Hacer solicitud del proceso al Sub Director del centro
2. Fotocopia del documento de identidad al 100%
3. Certificación o constancia laboral Mínimo 6 meses de experiencia.
4. Realizar inscripción en aplicativo ECCL o Diligenciar el formato de inscripción

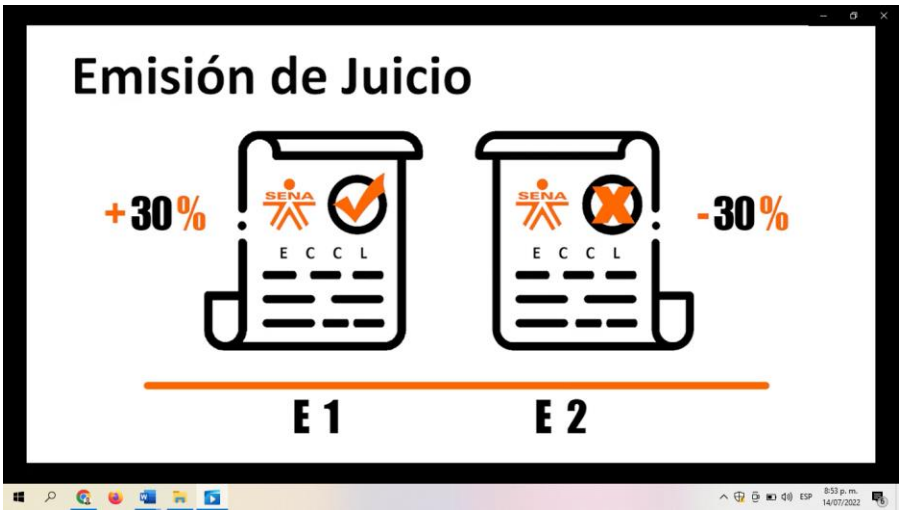

Evidencias
E C C L
EVIDENCIAS DE
CONOCIMIENTO
Vicente Fernandez
al 100%
No usar celulares


Evidencias
E C C L
EVIDENCIAS DE
CONOCIMIENTO
3
tres días hábiles

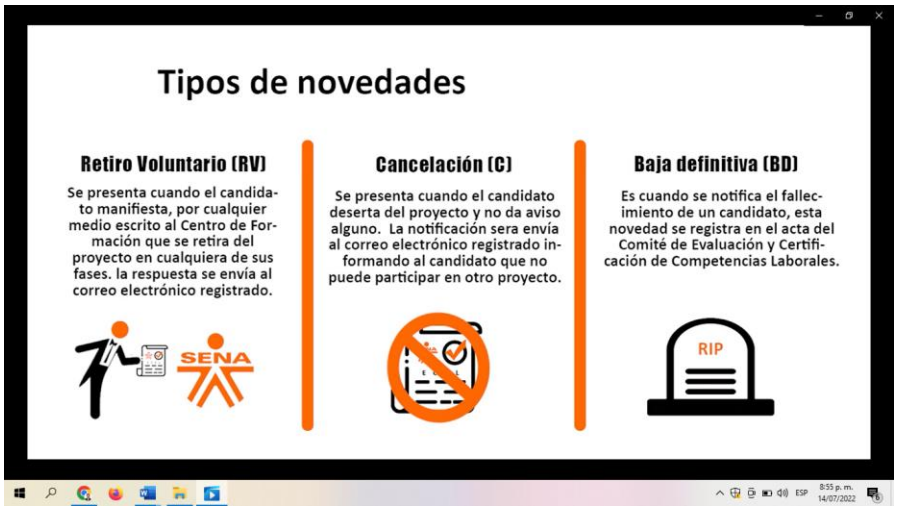

Evidencias
E C C L
EVIDENCIAS DE
CONOCIMIENTO
EVIDENCIAS DE
DESEMPEÑO
EVIDENCIAS DE
PRODUCTO


Terminos
E C C L
1. Momento
9
2. Oportunidad
1
x
9
3. Intento
octubre
2

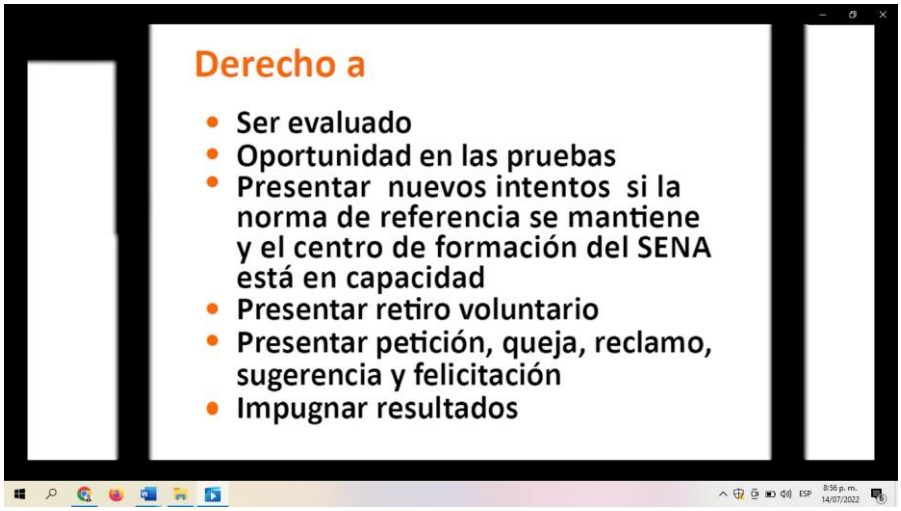

90%
100%
60%
89%
30%
59%
Avanzado 3.
Intermedio 2.
Básico 1.
Nivel de certificación

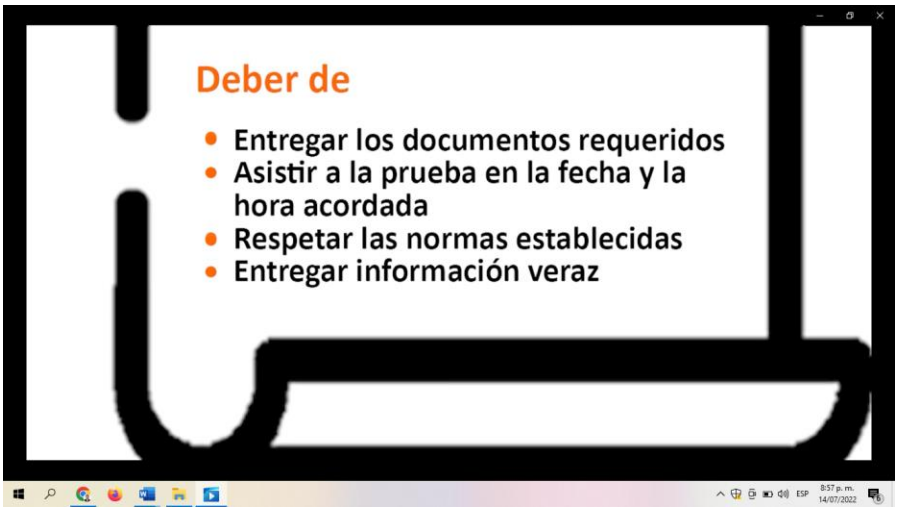

Emisión de Juicio
+30%
SENA
E C C L
SENA
E C C L
-30%
E 1
E 2

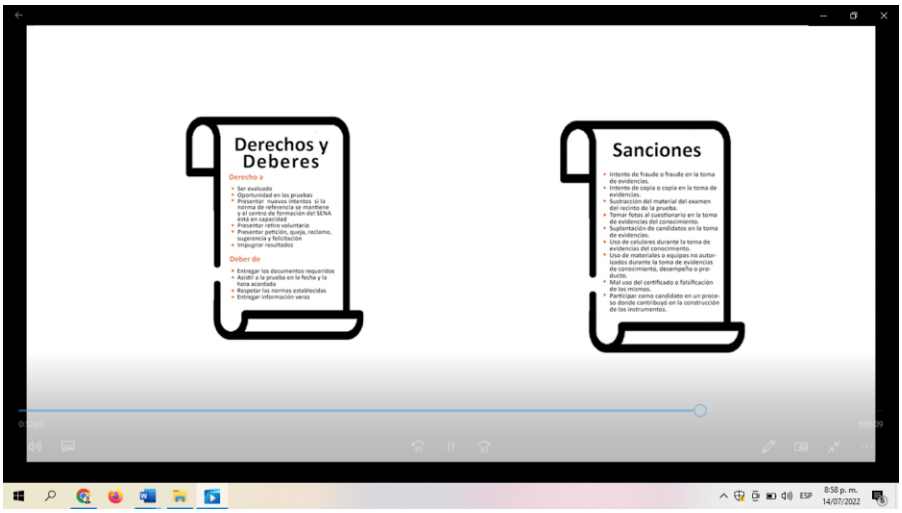

Emisión de Juicio
+30%
-30%
E 1
E 2

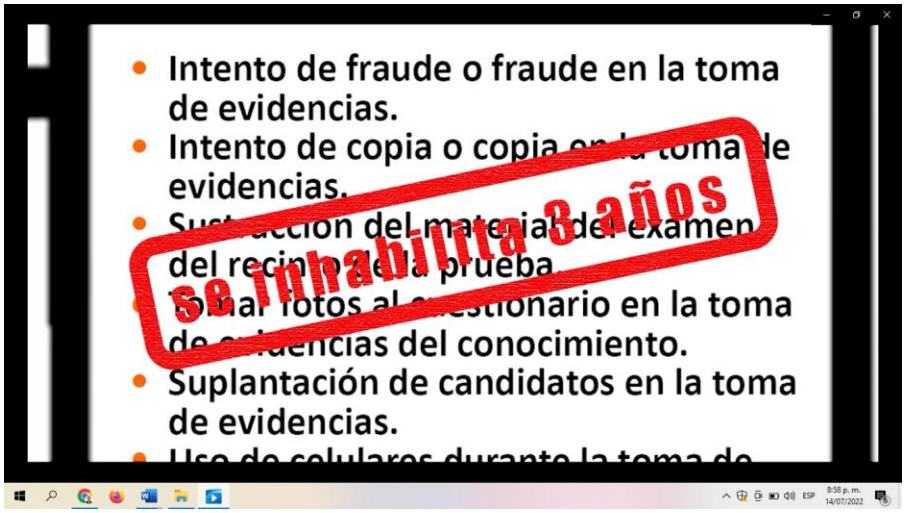

Tipos de novedades
Retiro Voluntario (RV)
Se presenta cuando el candidato manifiesta, por cualquier medio escrito al Centro de Formación que se retira del proyecto en cualquiera de sus fases. la respuesta se envía al correo electrónico registrado.
SENA
Cancelación (C)
Se presenta cuando el candidato deserta del proyecto y no da aviso alguno. La notificación sera envía al correo electrónico registrado informando al candidato que no puede participar en otro proyecto.
Baja definitiva (BD)
Es cuando se notifica el fallecimiento de un candidato, esta novedad se registra en el acta del Comité de Evaluación y Certificación de Competencias Laborales.
RIP


Derechos y Deberes
Derecho a


Derecho a
Ser evaluado
Oportunidad en las pruebas
Presentar nuevos intentos si la norma de referencia se mantiene y el centro de formación del SENA está en capacidad
Presentar retiro voluntario
Presentar petición, queja, reclamo, sugerencia y felicitación
Impugnar resultados

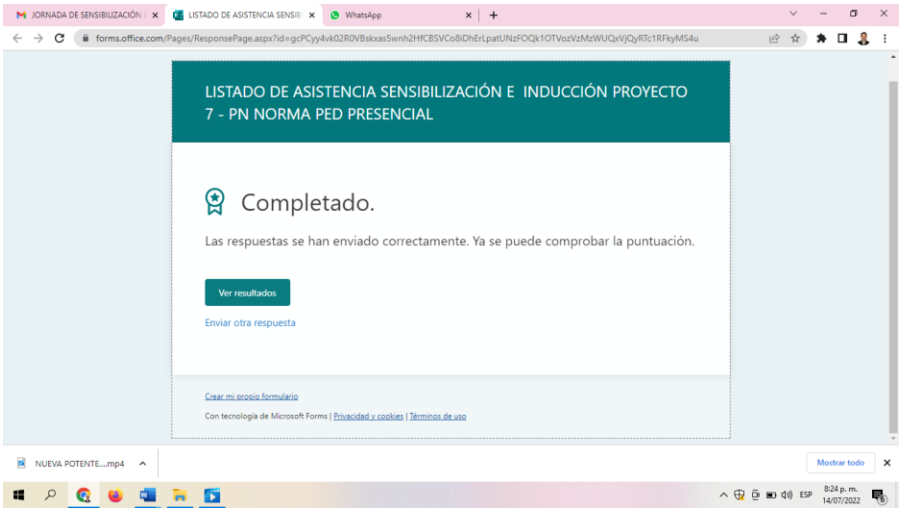

Deber de
Entregar los documentos requeridos
Asistir a la prueba en la fecha y la hora acordada
Respetar las normas establecidas
Entregar información veraz


Derechos y Deberes
Sanciones


Intento de fraude o fraude en la toma de evidencias.
Intento de copia o copia en la toma de evidencias.
Sustracción del material del examen del recinto de la prueba
Tomar fotos al cuestionario en la toma de evidencias del conocimiento.
Suplantación de candidatos en la toma de evidencias.
Uso de celulares durante la toma de
Se inhabilita 3 años


Línea de tiempo de ECCL
Evidencia de Conocimientos
Se realiza únicamente en la fecha programada por el Sena.
Duración de 45 minutos
Oportunidad
Presentar la evidencia faltante o para mejorar el nivel del certificado
Valoración y Emisión de Juicio
Acuantitativa que da el evaluador a cada una de las evidencias presentadas por el candidato.
Auditoria y Verificación
Cumplimiento de los procedimientos normativos, técnicos y lineamientos establecidos.
Certificación
Expedición certificados a las personas que han culminado satisfactoriamente el proceso ECCL
Evidencia de Desempeño y Producto
Se realizará en el puesto de trabajo presencial o virtual según la norma.
Duración de 40 minutos a 2 horas


Cerrar
El empleo es de todos
Mintrabajo
SENA



Fuimos convocados para el día lunes 18-07-2022 a las 15:00 horas a ejecutar la inducción al proceso.

Formación complementaria. Técnicas en Establecimiento de Jardines Verticales. Primera sesión que se ejecutó el día de hoy 15-07-2022. Desde las 18:00 hasta las 22:00 horas, donde nos reunimos de manera virtual. Nos acompañó el funcionario de la Secretaria de Ambiente Bryam Alexander Ochoa.

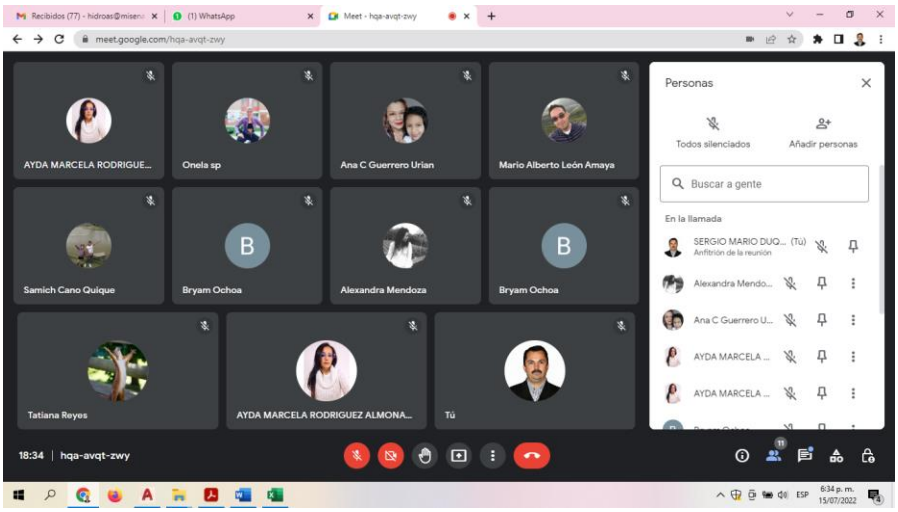
Ficha No. 25XXXXX

NÚMERO DE APRENDICES CONTACTADOS: 16

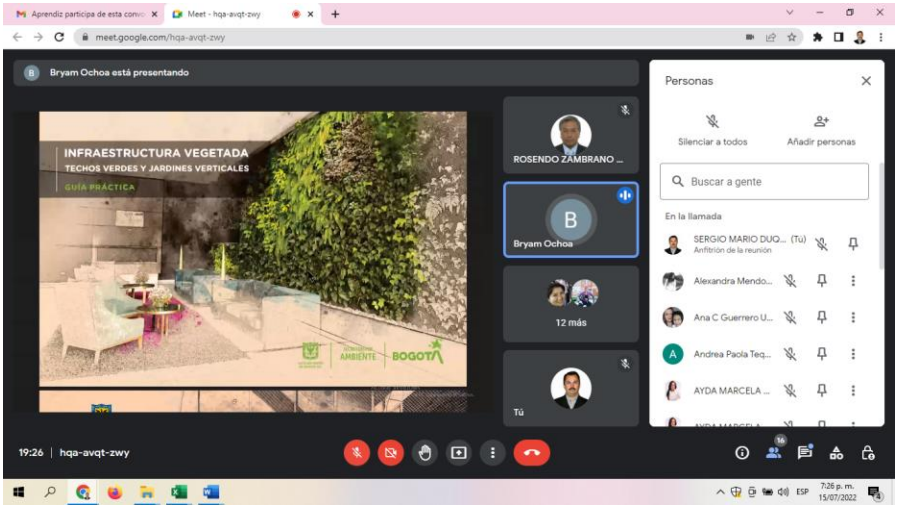
HERRAMIENTA USADA: (Correo electrónico personal mi Sena, WhatsApp, google meets, otras herramientas de trabajo virtual).

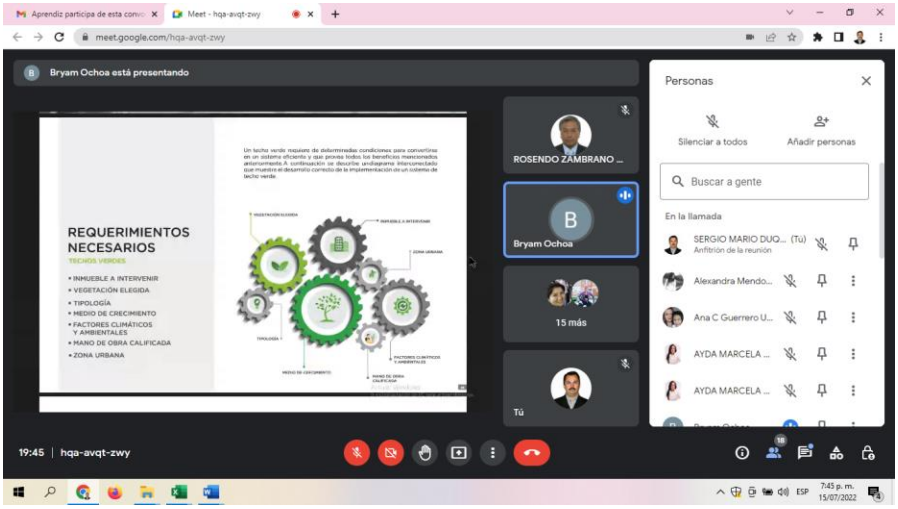
Se ejecutó la sesión de formación de manera virtual y envío de información a través de la plataforma Territorium, el correo electrónico personal y el uso del WhatsApp, con el uso de la Classroom y google meets.

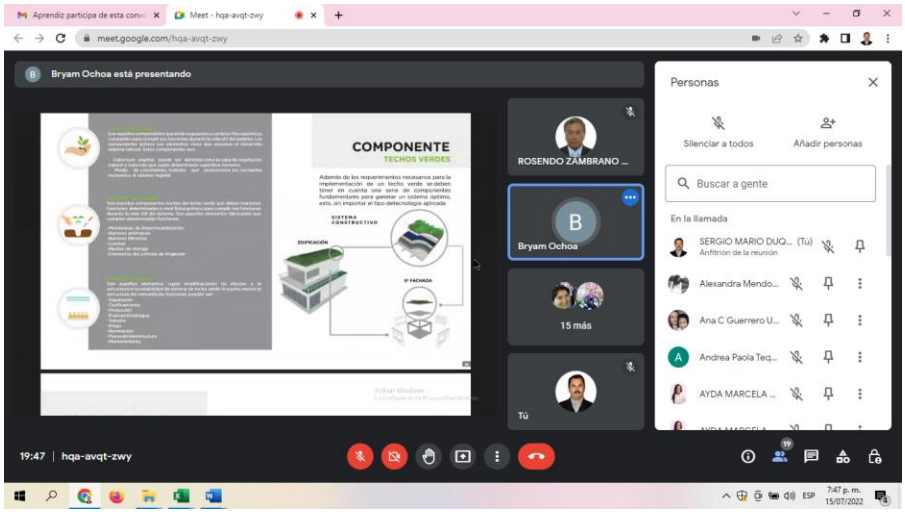
(Se adjuntarán pantallazos de la sesión práctica ejecutada).

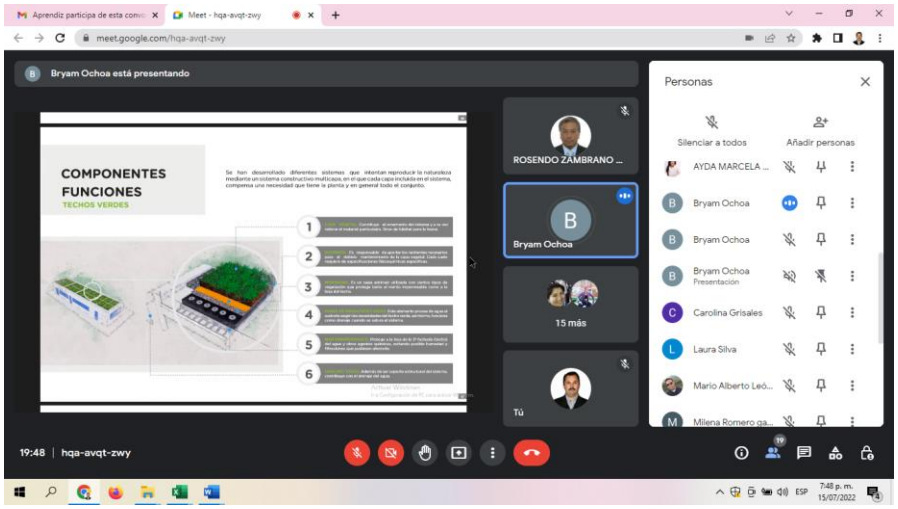


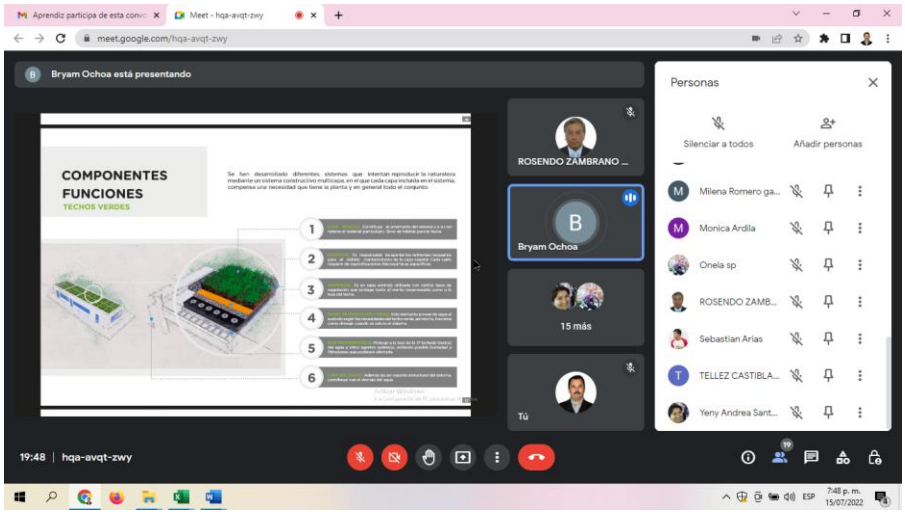

GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL
PROCEDIMIENTO DESARROLLO CURRICULAR
GUÍA DE APRENDIZAJE
Centro de Tecnologías para la
Construcción y la Madera
Regional Distrito Capital
Jardín Vertical

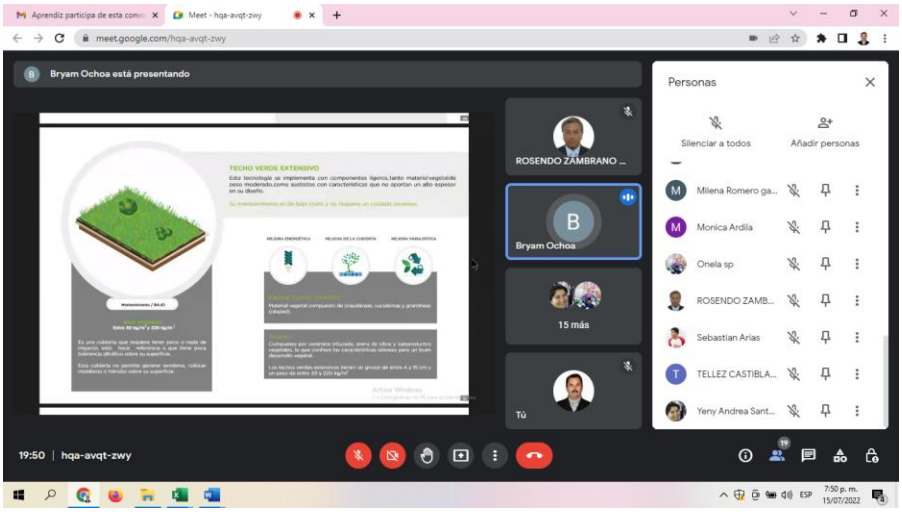

Bryam Ochoa está presentando
INFRAESTRUCTURA VEGETADA
TECHOS VERDES Y JARDINES VERTICALES
GUÍA PRÁCTICA
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
Buscar a gente
En la llamada
ROSENDO ZAMBRANO ...
Bryam Ochoa
12 más
Tú
19:26 | hqa-avqt-zwy

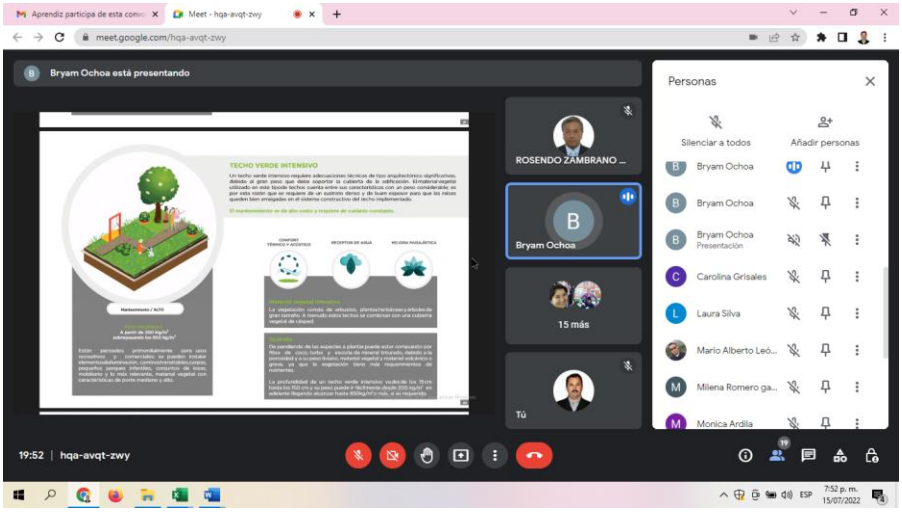

Bryam Ochoa está presentando
REQUERIMIENTOS NECESARIOS
TECHOS VERDES
• INMUEBLE A INTERVENIR
• VEGETACIÓN ELEGIDA
• TIPOLOGÍA
• MEDIO DE CRECIMIENTO
• FACTORES CLIMÁTICOS Y AMBIENTALES
• MANO DE OBRA CALIFICADA
• ZONA URBANA
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
Buscar a gente
En la llamada
ROSENDO ZAMBRANO ...
Bryam Ochoa
15 más
Tú
19:45 | hqa-avqt-zwy

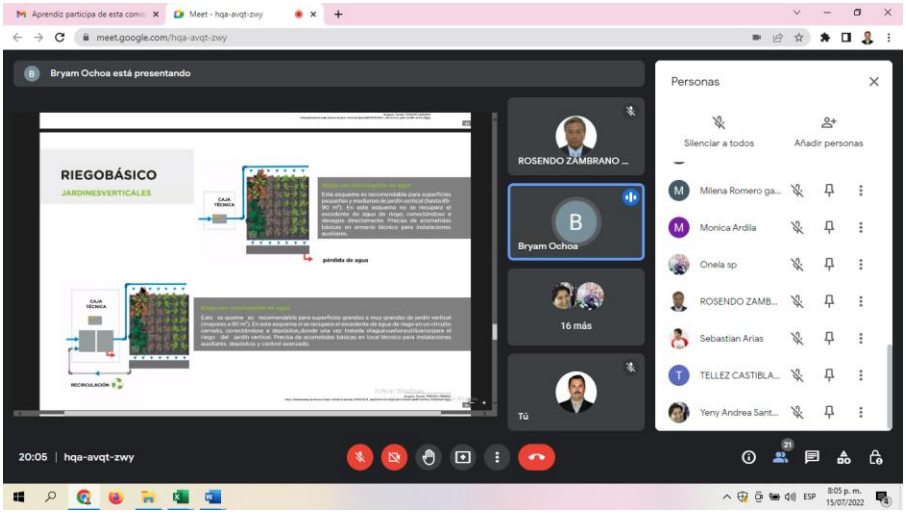

Bryam Ochoa está presentando
COMPONENTE
TECHOS VERDES
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
Buscar a gente
En la llamada
ROSENDO ZAMBRANO ...
Bryam Ochoa
15 más
Tú
19:47 | hqa-avqt-zwy

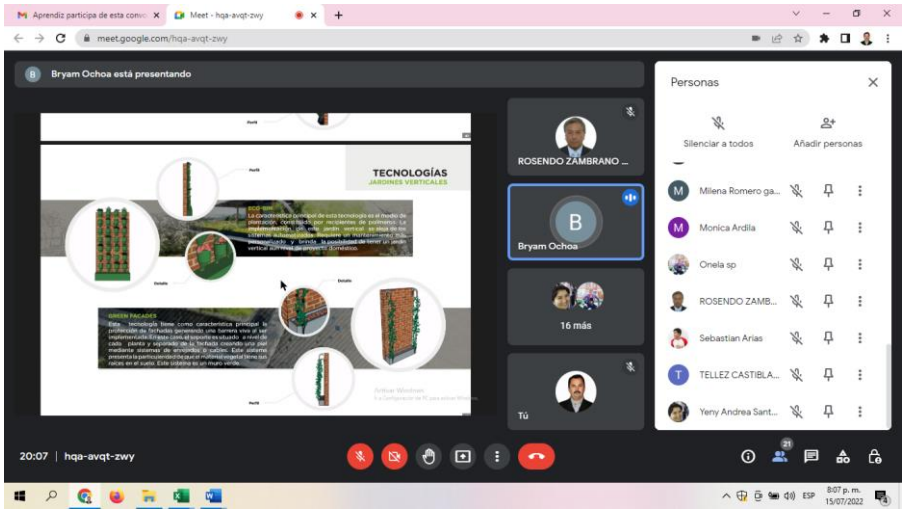

Bryam Ochoa está presentando
COMPONENTES
FUNCIONES
TECHOS VERDES
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
ROSENDO ZAMBRANO ...
Bryam Ochoa
15 más
Tú
19:48 | hqa-avqt-zwy

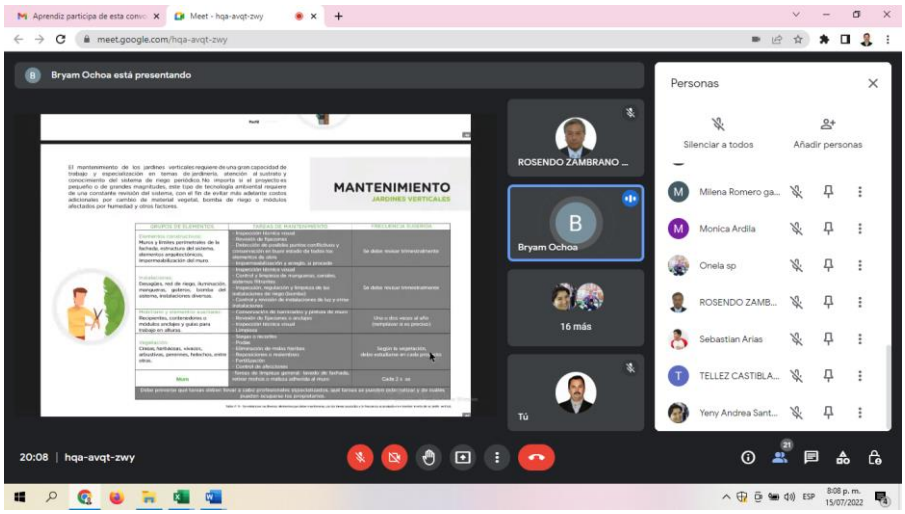

Bryam Ochoa está presentando
COMPONENTES
FUNCIONES
TECHOS VERDES
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
ROSENDO ZAMBRANO ...
Bryam Ochoa
15 más
Tú
19:48 | hqa-avqt-zwy

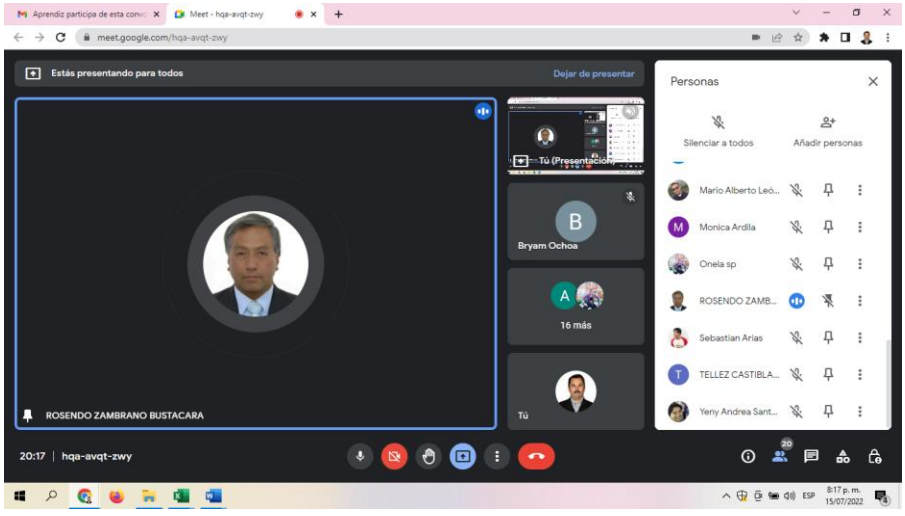

Bryam Ochoa está presentando
TECHO VERDE EXTENSIVO
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
ROSENDO ZAMBRANO ...
Bryam Ochoa
15 más
Tú
19:50 | hqa-avqt-zwy

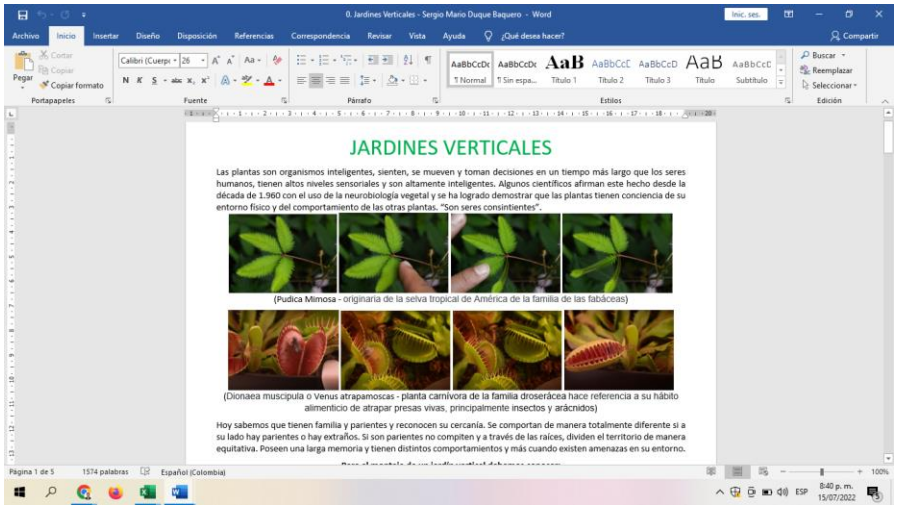

Bryam Ochoa está presentando
TECHO VERDE INTENSIVO
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
ROSENDO ZAMBRANO ...
Bryam Ochoa
15 más
Tú
19:52 | hqa-avqt-zwy

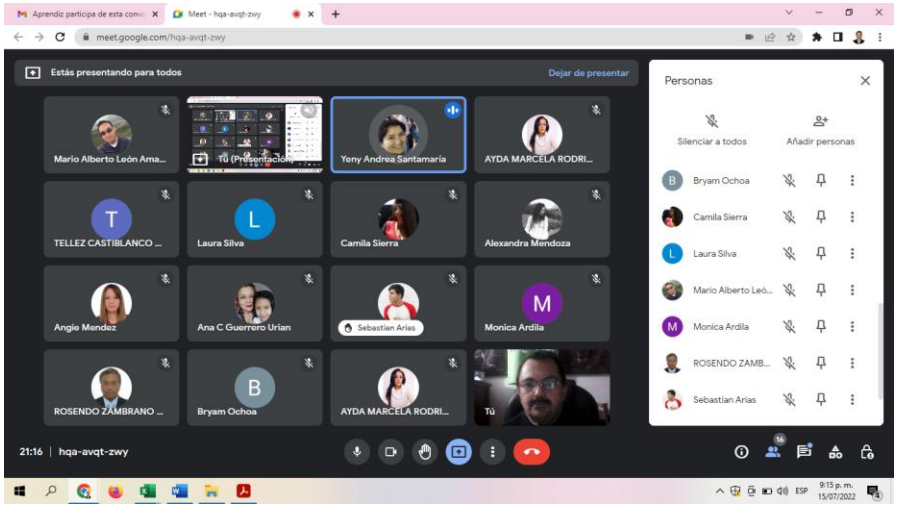

Bryam Ochoa está presentando
RIEGOBÁSICO
JARDINESVERTICALES
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
ROSENDO ZAMBRANO ...
Bryam Ochoa
16 más
Tú
20:05 | hqa-avqt-zwy

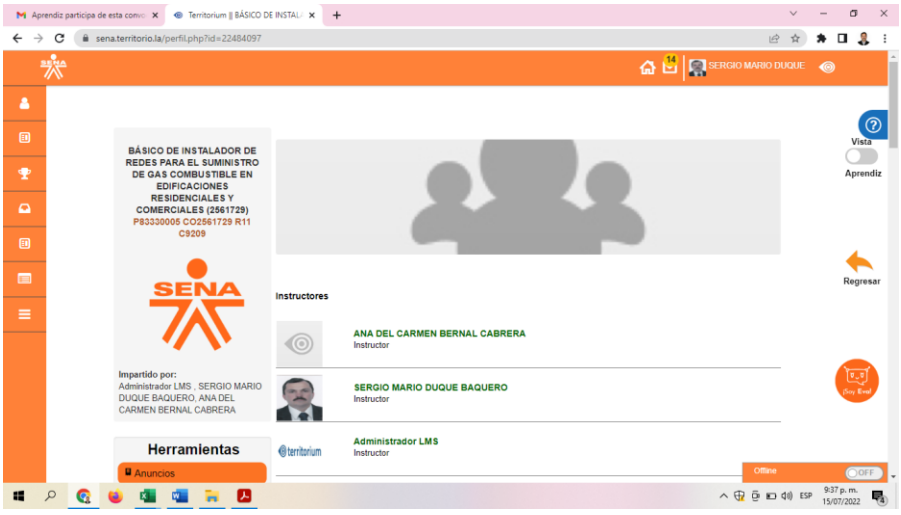

Bryam Ochoa está presentando
TECNOLOGÍAS
JARDINES VERTICALES
ROSENDO ZAMBRANO ...
Bryam Ochoa
16 más
Tú
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
Milena Romero ga...
Monica Ardila
Onela sp
ROSENDO ZAMB...
Sebastian Arias
TELLEZ CASTIBLA...
Yeny Andrea Sant...
20:07 | hqa-avqt-zwy

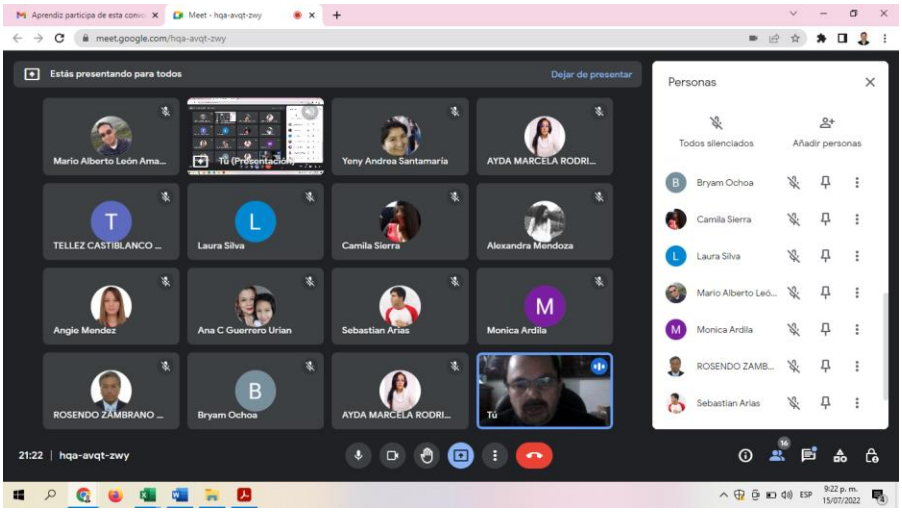

Bryam Ochoa está presentando
MANTENIMIENTO
JARDINES VERTICALES
ROSENDO ZAMBRANO ...
Bryam Ochoa
16 más
Tú
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
Milena Romero ga...
Monica Ardila
Onela sp
ROSENDO ZAMB...
Sebastian Arias
TELLEZ CASTIBLA...
Yeny Andrea Sant...
20:08 | hqa-avqt-zwy

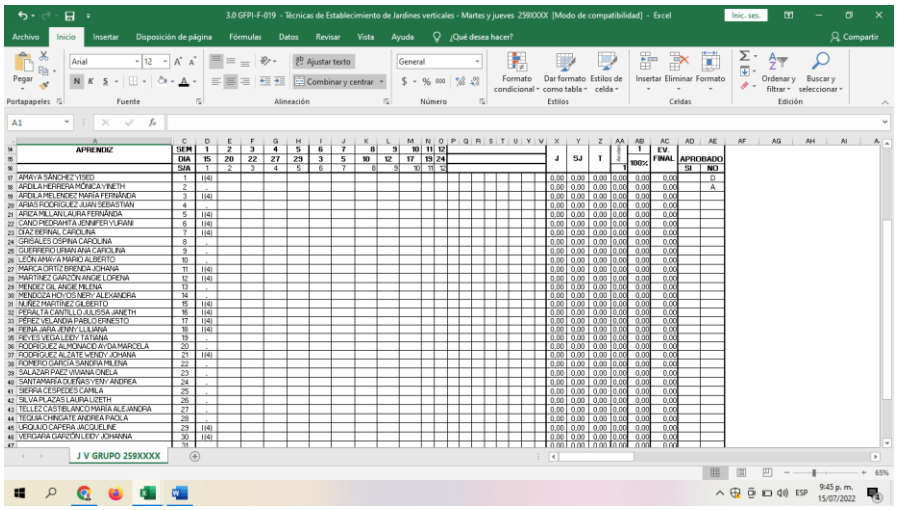

Estás presentando para todos
Dejar de presentar
Tú (Presentación)
ROSENDO ZAMBRANO BUSTACARA
Bryam Ochoa
16 más
Tú
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
Mario Alberto Leó...
Monica Ardila
Onela sp
ROSENDO ZAMB...
Sebastian Arias
TELLEZ CASTIBLA...
Yeny Andrea Sant...
20:17 | hqa-avqt-zwy

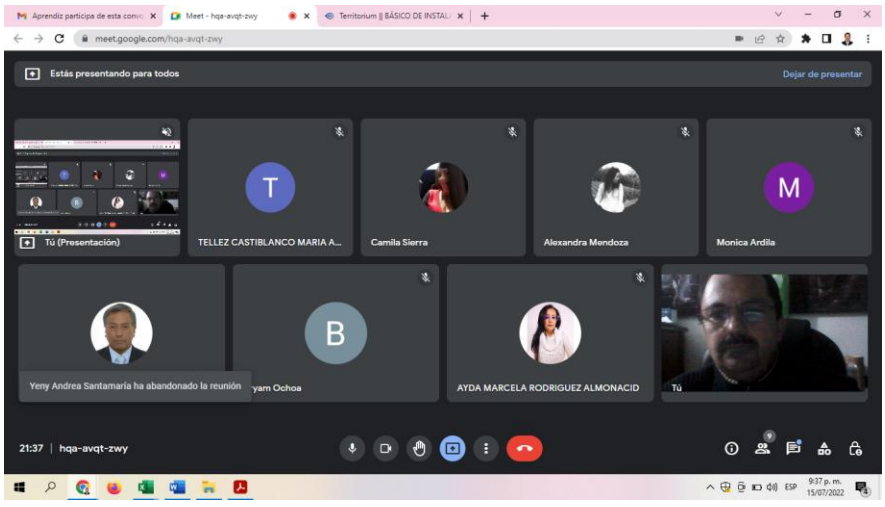

JARDINES VERTICALES
Las plantas son organismos inteligentes, sienten, se mueven y toman decisiones en un tiempo más largo que los seres humanos, tienen altos niveles sensoriales y son altamente inteligentes. Algunos científicos afirman este hecho desde la década de 1.960 con el uso de la neurobiología vegetal y se ha logrado demostrar que las plantas tienen conciencia de su entorno físico y del comportamiento de las otras plantas. "Son seres consintientes".
(Pudica Mimosa - originaria de la selva tropical de América de la familia de las fabáceas)
(Dionaea muscipula o Venus atrapamoscas - planta carnívora de la familia droserácea hace referencia a su hábito alimenticio de atrapar presas vivas, principalmente insectos y arácnidos)
Hoy sabemos que tienen familia y parientes y reconocen su cercanía. Se comportan de manera totalmente diferente si a su lado hay parientes o hay extraños. Si son parientes no compiten y a través de las raíces, dividen el territorio de manera equitativa. Poseen una larga memoria y tienen distintos comportamientos y más cuando existen amenazas en su entorno.


Estás presentando para todos
Dejar de presentar
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
Mario Alberto León Ama...
Tú (Presentación)
Yeny Andrea Santamaría
AYDA MARCELA RODRI...
TELLEZ CASTIBLANCO ...
Laura Silva
Camila Sierra
Alexandra Mendoza
Angie Mendez
Ana C Guerrero Urian
Sebastian Arias
Monica Ardila
ROSENDO ZAMBRANO ...
Bryam Ochoa
AYDA MARCELA RODRI...
Tú
Bryam Ochoa
Camila Sierra
Laura Silva
Mario Alberto Leó...
Monica Ardila
ROSENDO ZAMB...
Sebastian Arias
21:16 | hqa-avqt-zwy


SERGIO MARIO DUQUE
BÁSICO DE INSTALADOR DE REDES PARA EL SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE EN EDIFICACIONES RESIDENCIALES Y COMERCIALES (2561729)
P83330005 CO2561729 R11 C9209
Impartido por:
Administrador LMS , SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO, ANA DEL CARMEN BERNAL CABRERA
Instructores
ANA DEL CARMEN BERNAL CABRERA
Instructor
SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO
Instructor
Administrador LMS
Instructor
Herramientas
Anuncios
Vista
Aprendiz
Regresar







El día de hoy no asistieron los aprendices Yised Amaya Sánchez, María Fernánda Ardila Meléndez, Laura Fernánda Ariza Millán, Jennifer Yurani Cano Piedrahita, Carolina Diaz Bernal, Brenda Johana Marca Ortiz, Angie lorena Martínez Garzón, Gilberto Nuñez Martínez, Julissa Janeth Peralta Cantillo, Pablo Ernesto Pérez Velandia, Jenny Liliana Reina Jara, Wendy Johana Rodríguez Álzate, Jacqueline Urquijo Cepeda y Leidy Johana Vergara Garzón. Desconocemos su razón a la inasistencia.

INFORME DE GESTIÓN INSTRUCTOR SENA

Formación complementaria. Instalaciones de Gas Combustible en Edificaciones Residenciales y Comerciales. Segunda sesión que se ejecutó el día de hoy 16-07-2022. Desde las 8:00 hasta las 17:00 horas, donde nos reunimos de manera presencial. Nos acompañaron funcionarios de la Secretaria Distrital de Desarrollo Económico. Localidad Usme km 8,5 Vía al paramo de Sumapaz.

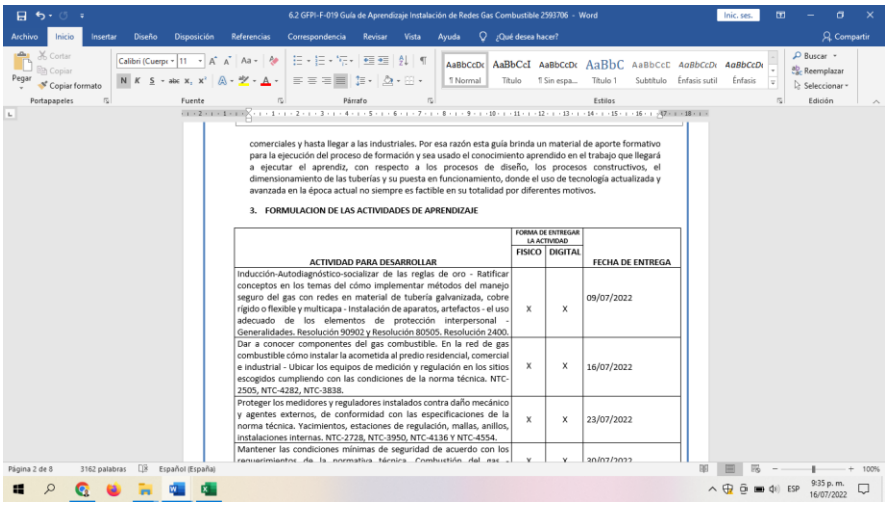
Ficha No. 2593706

NÚMERO DE APRENDICES CONTACTADOS: 30

HERRAMIENTA USADA: (Correo electrónico personal mi Sena, WhatsApp, google meets, otras herramientas de trabajo virtual).

Se ejecutó la sesión de formación de manera virtual y envío de información a través de la plataforma Territorium, el correo electrónico personal y el uso del WhatsApp, con el uso de la Classroom y google meets.

(Se adjuntarán pantallazos de la sesión práctica ejecutada).

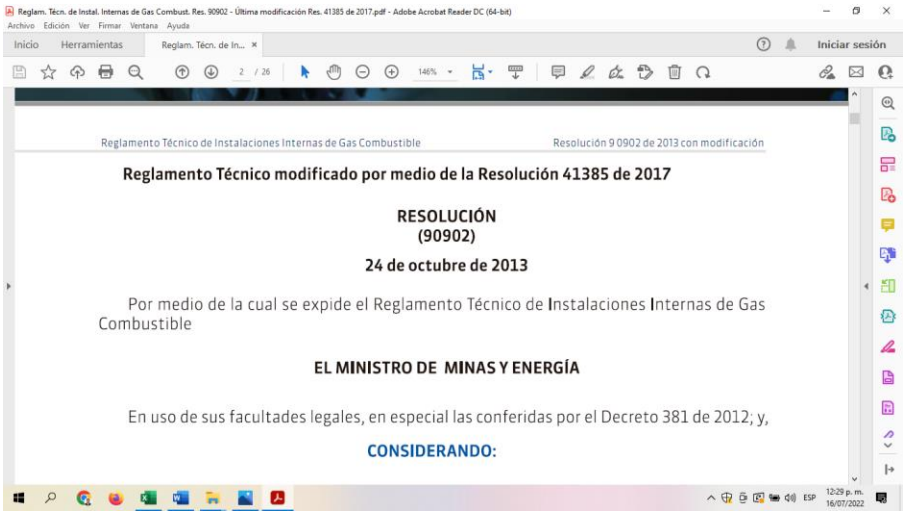


comerciales y hasta llegar a las industriales. Por esa razón esta guía brinda un material de aporte formativo para la ejecución del proceso de formación y sea usado el conocimiento aprendido en el trabajo que llegará a ejecutar el aprendiz, con respecto a los procesos de diseño, los procesos constructivos, el dimensionamiento de las tuberías y su puesta en funcionamiento, donde el uso de tecnología actualizada y avanzada en la época actual no siempre es factible en su totalidad por diferentes motivos.

3. FORMULACION DE LAS ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE

ACTIVIDAD PARA DESARROLLAR	FORMA DE ENTREGAR LA ACTIVIDAD		FECHA DE ENTREGA
	FISICO	DIGITAL	
Inducción-Autodiagnóstico-socializar de las reglas de oro - Ratificar conceptos en los temas del cómo implementar métodos del manejo seguro del gas con redes en material de tubería galvanizada, cobre rígido o flexible y multicapa - Instalación de aparatos, artefactos - el uso adecuado de los elementos de protección interpersonal - Generalidades. Resolución 90902 y Resolución 80505. Resolución 2400.	X	X	09/07/2022
Dar a conocer componentes del gas combustible. En la red de gas combustible cómo instalar la acometida al predio residencial, comercial e industrial - Ubicar los equipos de medición y regulación en los sitios escogidos cumpliendo con las condiciones de la norma técnica. NTC-2505, NTC-4282, NTC-3838.	X	X	16/07/2022
Proteger los medidores y reguladores instalados contra daño mecánico y agentes externos, de conformidad con las especificaciones de la norma técnica. Yacimientos, estaciones de regulación, mallas, anillos, instalaciones internas. NTC-2728, NTC-3950, NTC-4136 Y NTC-4554.	X	X	23/07/2022
Mantener las condiciones mínimas de seguridad de acuerdo con los	X	X	30/07/2022




Reglam. Técn. de Instal. Internas de Gas Combust. Res. 90902 - Última modificación Res. 41385 de 2017.pdf - Adobe Acrobat Reader DC (64-bit)

Reglamento Técnico de Instalaciones Internas de Gas Combustible — Resolución 9 0902 de 2013 con modificación

Reglamento Técnico modificado por medio de la Resolución 41385 de 2017

RESOLUCIÓN
(90902)

24 de octubre de 2013

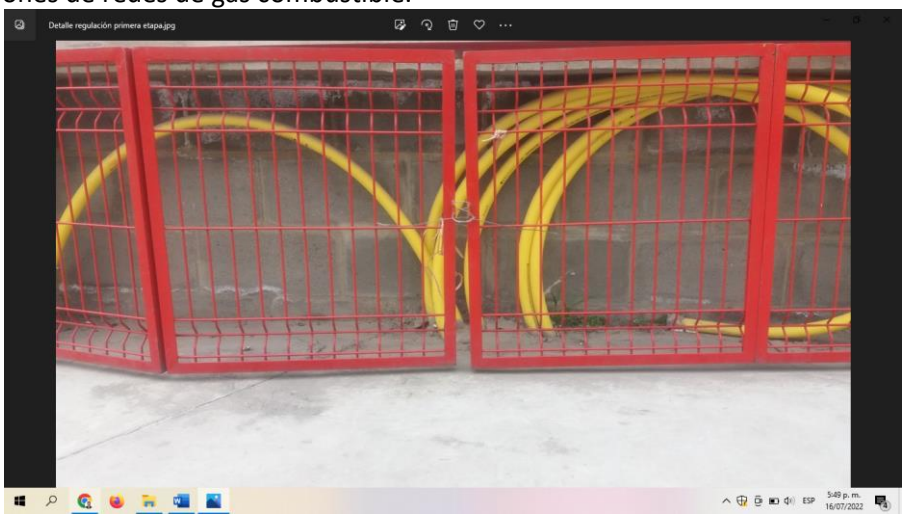
Por medio de la cual se expide el Reglamento Técnico de Instalaciones Internas de Gas Combustible

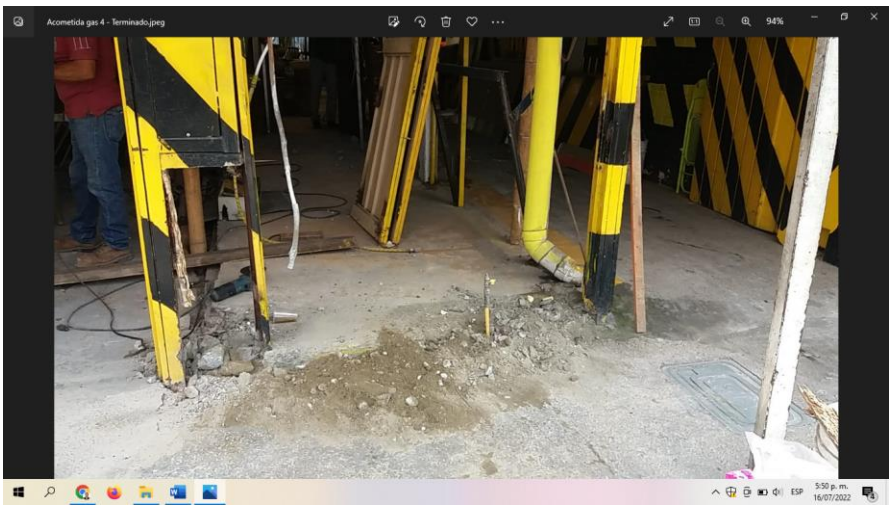
EL MINISTRO DE MINAS Y ENERGÍA

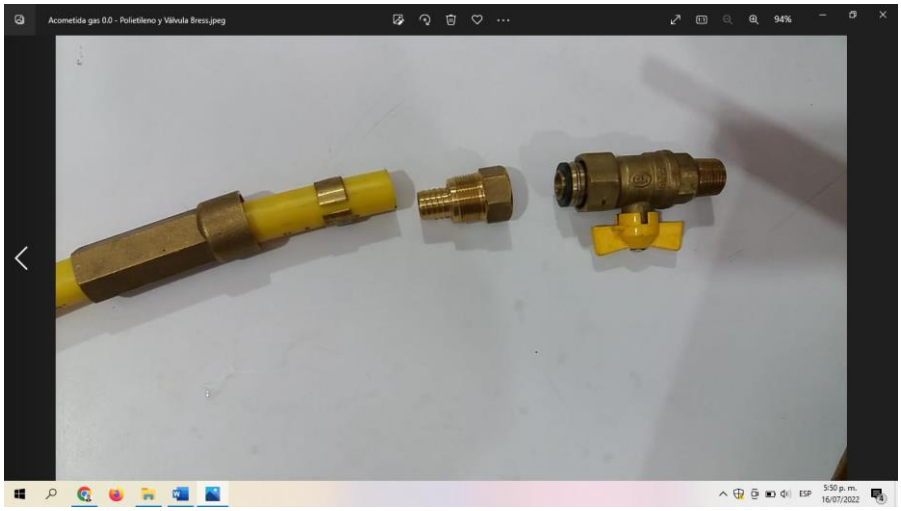
En uso de sus facultades legales, en especial las conferidas por el Decreto 381 de 2012; y,

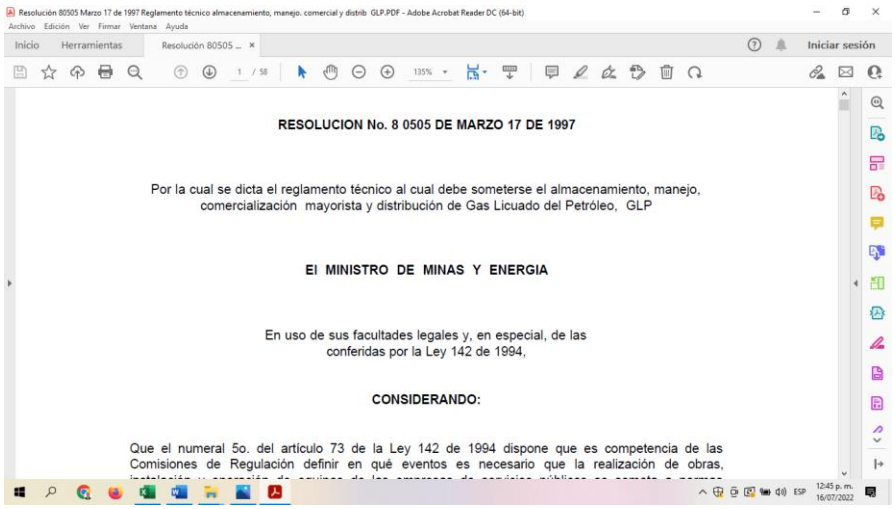
CONSIDERANDO:

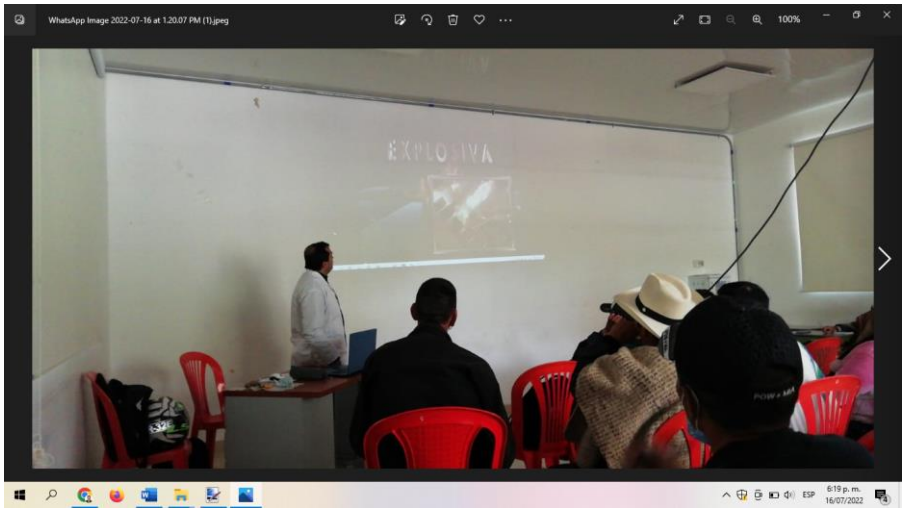
Acometida de instalaciones de redes de gas combustible.



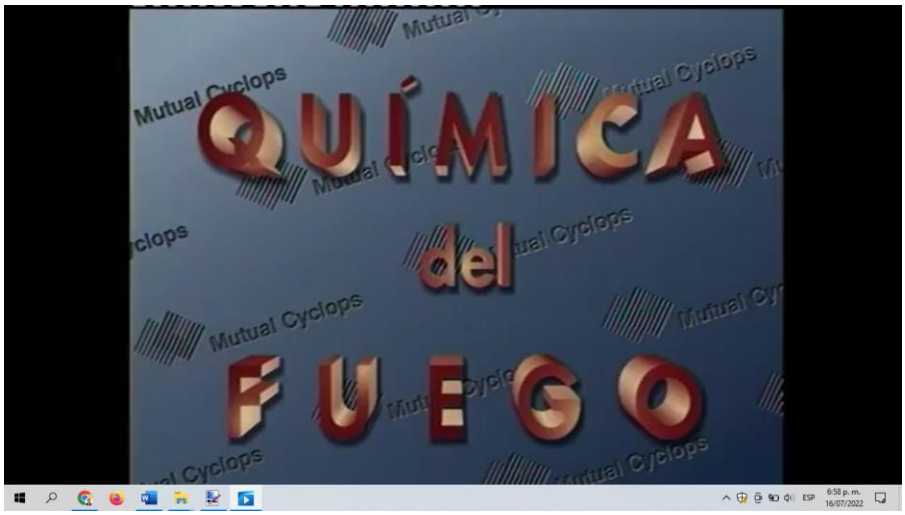



Acometida gas 0.0 - Polietileno y Válvula Bress.jpeg
94%

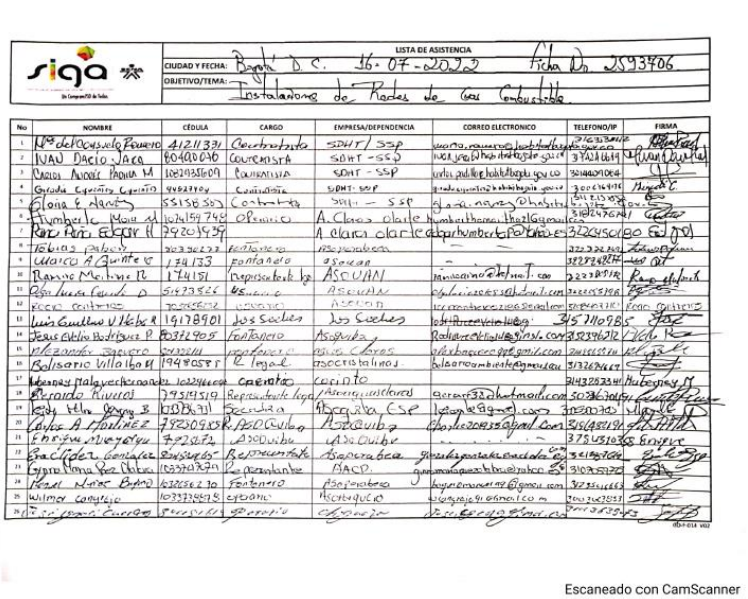

Resolución 80505 Marzo 17 de 1997 Reglamento técnico almacenamiento, manejo. comercial y distrib GLP.PDF - Adobe Acrobat Reader DC (64-bit)
Archivo Edición Ver Firmar Ventana Ayuda
Inicio Herramientas
Resolución 80505 ...
Iniciar sesión
RESOLUCION No. 8 0505 DE MARZO 17 DE 1997
Por la cual se dicta el reglamento técnico al cual debe someterse el almacenamiento, manejo, comercialización mayorista y distribución de Gas Licuado del Petróleo, GLP
EI MINISTRO DE MINAS Y ENERGIA
En uso de sus facultades legales y, en especial, de las conferidas por la Ley 142 de 1994,
CONSIDERANDO:
Que el numeral 5o. del artículo 73 de la Ley 142 de 1994 dispone que es competencia de las Comisiones de Regulación definir en qué eventos es necesario que la realización de obras,


WhatsApp Image 2022-07-16 at 1.20.07 PM (1).jpeg
100%


WhatsApp Image 2022-07-16 at 1.20.06 PM (1).jpeg
100%
ESP
6:19 p. m.
16/07/2022


Mutual Cyclops
QUÍMICA
del
FUEGO
ESP
6:58 p. m.
16/07/2022


ALCOHOL
0:02:32
0:10:08



LISTA DE ASISTENCIA

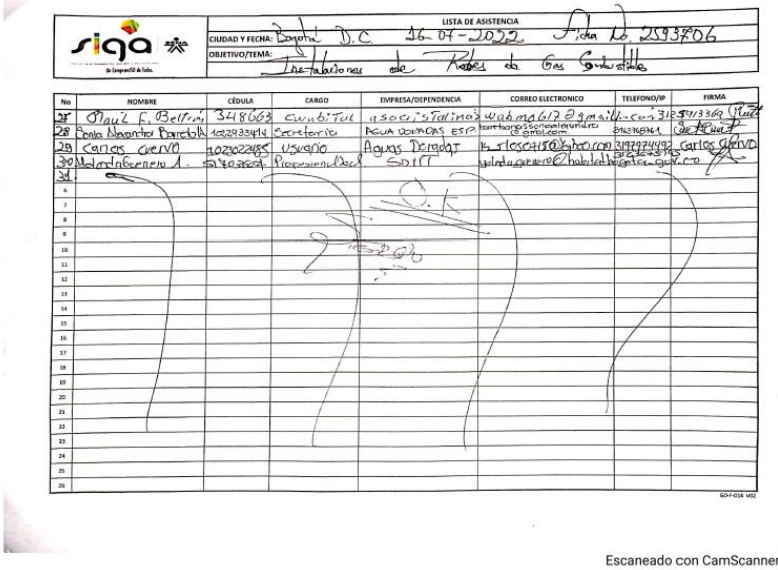
CIUDAD Y FECHA: Bogotá D.C. 16-07-2022 Ficha No. 2593706

OBJETIVO/TEMA: Instalaciones de Redes de Gas Combustible

No	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	EMPRESA/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/IP	FIRMA
1	Mª del Consuelo Romero	41211331	Electricista	SDHT / SSP			
2	IVAN DARIO JACA	80400696	CONTRATISTA	SDHT - SSP			
3	CARLOS ANDRES PADILLA M	1082935609	CONTRATISTA	SDHT - SSP			
4	Gerardo Espinosa Espinosa	94827904	Contratista	SDHT- SSP			
5	Gloria E. Alarcón	55158383	Contratista	SDHT - SSP			
6	Humberto Mora M	1074159748	Operario	A. Claros			
7	Raul Perez Edgar H	79201959		A claros			
8	Tobias Salcedo	3033362273	Fontanero	Asesorias			
9	Marco A Quinte R	1741133	Fontanero	Asesor			
10	Ramiro Medina R	1744151	Representante leg	ASCUAN			
11	Rafael Lucas Camelo D	51573525	Asesor	ASCUAN			
12	Nicolas Contreras	1020755752	Ingeniero	ASCUAN			
13	Luis Emilio V Vélez R	19178901	Jefe Sección	Jefe Sección			
14	Jesus Emilio Rodriguez P	80312905	Fontanero	Asesoria			
15	Alexander Segovia	80022611	Topografo	Aseo Claros			
16	Bolivar Villalba M	19490585	Ing Legal	Asesor Catastrales			
17	Alexander Malagon Chacon	1022941664	Contratista	Contratista			
18	Gerardo Riveros	79519519	Representante leg	Asesoria Catastrales			
19	Jose Helio Reyes B	1018471	Secretaria	Agua, CSE			
20	Carlos A. Martinez	79509958	ASOCuiba	ASOCuiba			
21	Enrique Mayorga	79235742	ASOCuiba	ASOCuiba			
22	Jacinto Gonzalez	80459655	Representante	Asesoria Geo			
23	Cypriano Paz Ochoa	1033747971	Operario	MACP			
24	Raul Nuñez Bano	1032562370	Fontanero	Asesorias			
25	Wilmer Cantillo	1033338978	operario	Asesoria Geo			
26	Jairo Cuervo	80155111	operario	asesoria			

SGI-F-014 V02

Escaneado con CamScanner



LISTA DE ASISTENCIA

CIUDAD Y FECHA: Bogotá D.C. 16-07-2022 Ficha No. 2593706

OBJETIVO/TEMA: Instalaciones de Redes de Gas Combustible

No	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	EMPRESA/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/IP	FIRMA
27	Mayl E. Beltrán	348063	Cundinal	asociatalinos	wabma612@gmail.com	3113691369	
28	Sonia Navarrete Barrera	1022933414	Secretaria	Agua Cuencas ESP			
29	Carlos Cuervo	1020222455	Usuario	Aguas Bogotá		3132574493	Carlos Cuervo
30	Maleni Sarmiento L.	1020855	Representante Legal	SDHT			
31							
32							
33							
34							
35							
36							

SGI-F-014 V02

Escaneado con CamScanner

Formación complementaria. Instalaciones Hidráulicas y Sanitarias en Edificaciones Residenciales y Comerciales. Segunda sesión que se ejecutó el día de hoy 16-07-2022. Desde las 8:00 hasta las 17:00 horas, donde nos reunimos de manera presencial. Nos acompañaron funcionarios de la Secretaria Distrital de Desarrollo Económico. Localidad Usme km 8,5 Vía al paramo de Sumapaz.

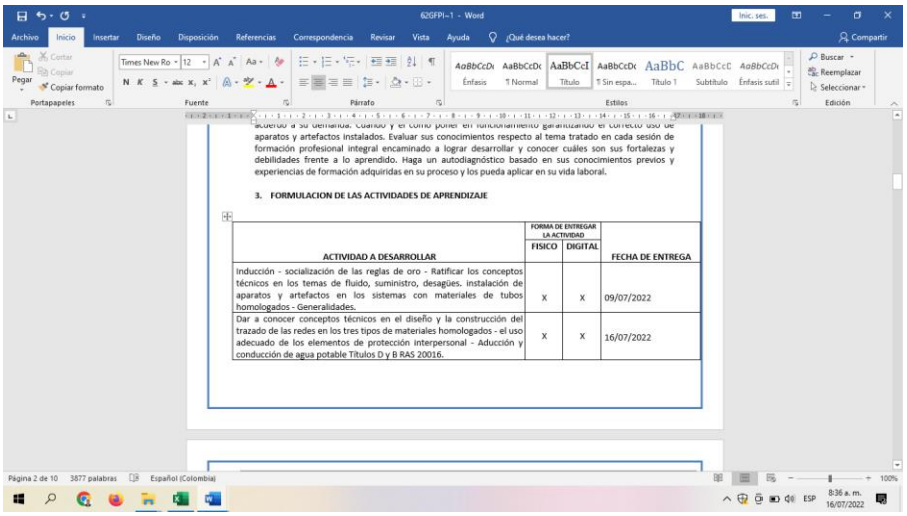
Ficha No. 25XXXXX

NÚMERO DE APRENDICES CONTACTADOS: 31

HERRAMIENTA USADA: (Correo electrónico personal mi Sena, WhatsApp, google meets, otras herramientas de trabajo virtual).

Se ejecutó la sesión de formación de manera virtual y envío de información a través de la plataforma Territorium, el correo electrónico personal y el uso del WhatsApp, con el uso de la Classroom y google meets.

(Se adjuntarán pantallazos de la sesión práctica ejecutada).



aparatos y artefactos instalados. Evaluar sus conocimientos respecto al tema tratado en cada sesión de formación profesional integral encaminado a lograr desarrollar y conocer cuáles son sus fortalezas y debilidades frente a lo aprendido. Haga un autodiagnóstico basado en sus conocimientos previos y experiencias de formación adquiridas en su proceso y los pueda aplicar en su vida laboral.

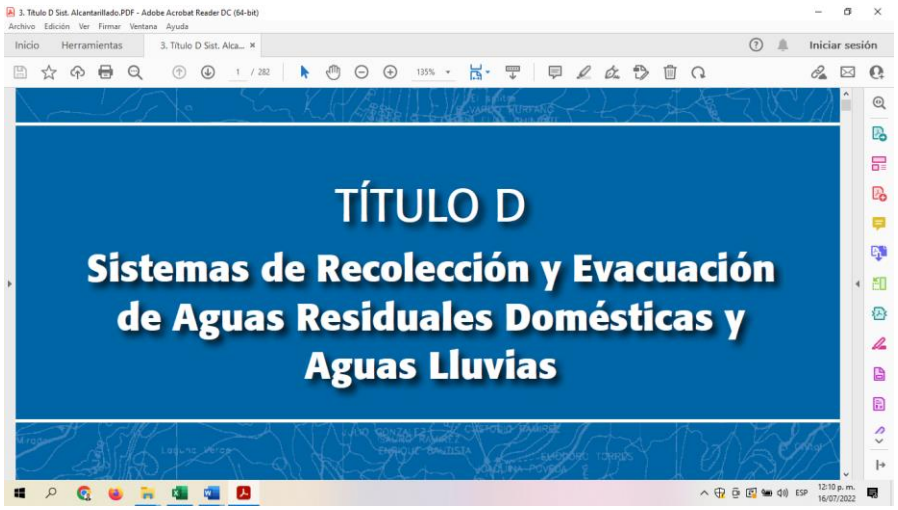
3. FORMULACION DE LAS ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE

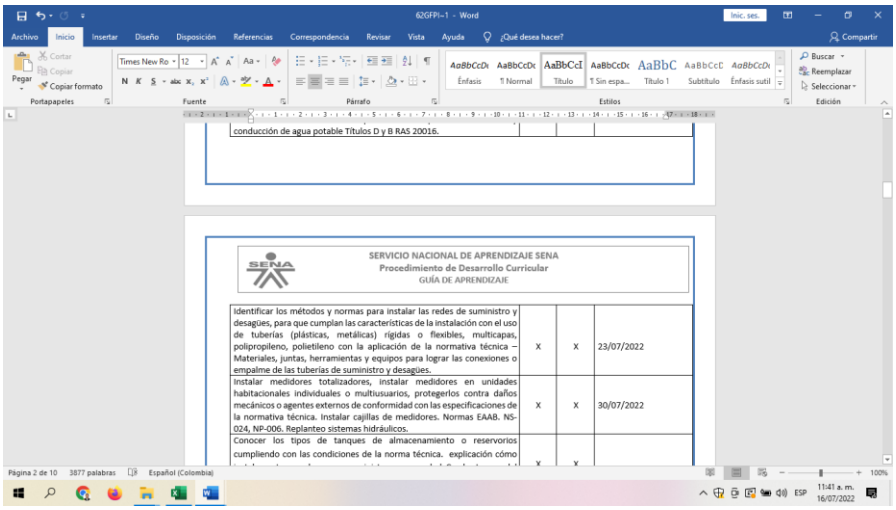
ACTIVIDAD A DESARROLLAR	FORMA DE ENTREGAR LA ACTIVIDAD		FECHA DE ENTREGA
	FISICO	DIGITAL	
Inducción - socialización de las reglas de oro - Ratificar los conceptos técnicos en los temas de fluido, suministro, desagües. instalación de aparatos y artefactos en los sistemas con materiales de tubos homologados - Generalidades.	x	x	09/07/2022
Dar a conocer conceptos técnicos en el diseño y la construcción del trazado de las redes en los tres tipos de materiales homologados - el uso adecuado de los elementos de protección interpersonal - Aducción y conducción de agua potable Títulos D y B RAS 20016.	x	x	16/07/2022

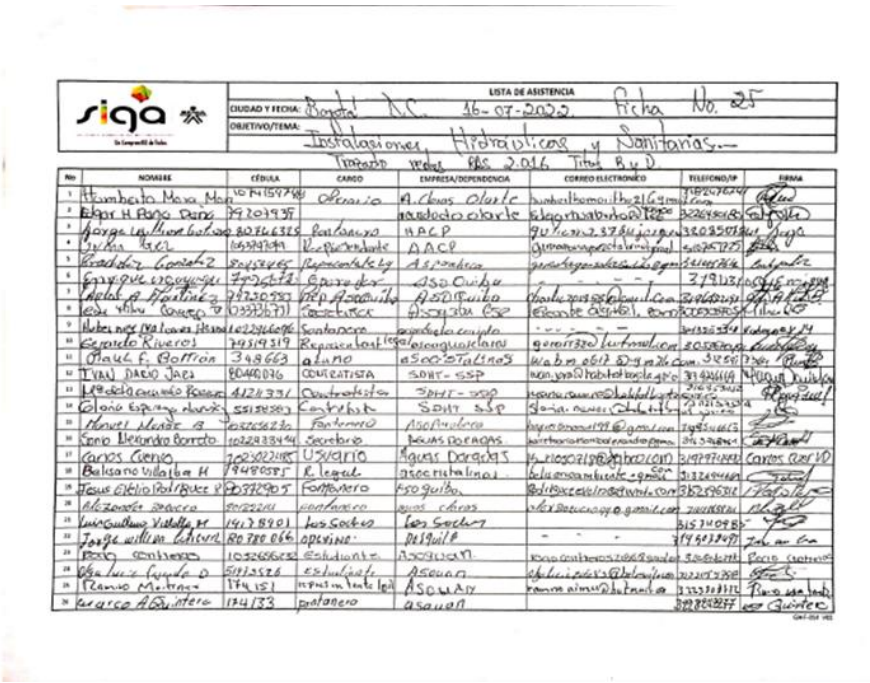





WhatsApp Image 2022-07-16 at 1.20.04 PM (2).jpeg
100%
6:24 p. m.
16/07/2022


3. Título D Sist. Alcantarillado.PDF - Adobe Acrobat Reader DC (64-bit)
Archivo Edición Ver Firmar Ventana Ayuda
Inicio
Herramientas
3. Título D Sist. Alca...
Iniciar sesión
TÍTULO D
Sistemas de Recolección y Evacuación de Aguas Residuales Domésticas y Aguas Lluvias
12:10 p. m.
16/07/2022


62GFPI-1 - Word
conducción de agua potable Títulos D y B RAS 20016.
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Procedimiento de Desarrollo Curricular
GUÍA DE APRENDIZAJE
Identificar los métodos y normas para instalar las redes de suministro y desagües, para que cumplan las características de la instalación con el uso de tuberías (plásticas, metálicas) rígidas o flexibles, multicapas, polipropileno, polietileno con la aplicación de la normativa técnica – Materiales, juntas, herramientas y equipos para lograr las conexiones o empalme de las tuberías de suministro y desagües. X X 23/07/2022
Instalar medidores totalizadores, instalar medidores en unidades habitacionales individuales o multiusuarios, protegerlos contra daños mecánicos o agentes externos de conformidad con las especificaciones de la normativa técnica. Instalar cajillas de medidores. Normas EAAB. NS-024, NP-006. Replanteo sistemas hidráulicos. X X 30/07/2022
Conocer los tipos de tanques de almacenamiento o reservorios cumpliendo con las condiciones de la norma técnica. explicación cómo
Página 2 de 10
3877 palabras
Español (Colombia)
11:41 a. m.
16/07/2022

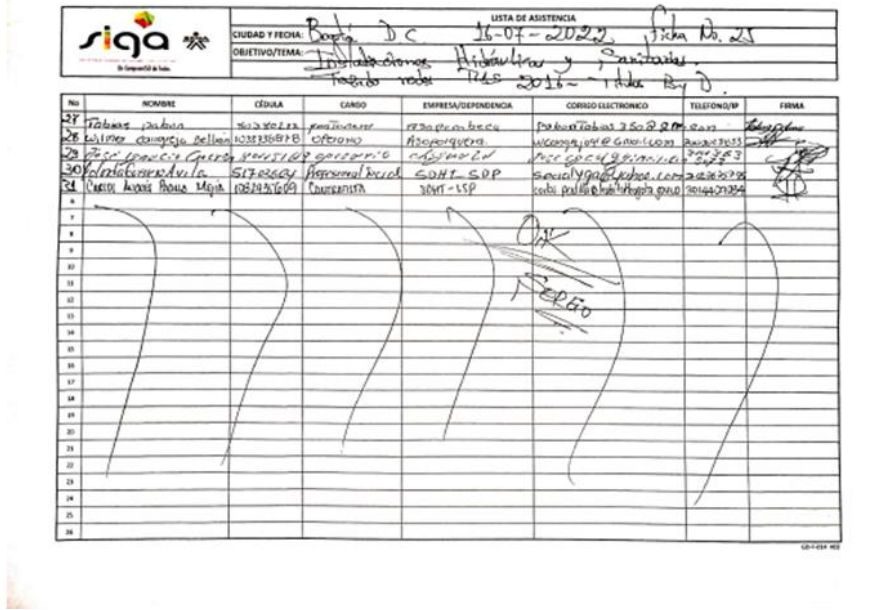


LISTA DE ASISTENCIA

CIUDAD Y FECHA: Bogotá D.C. 16-07-2022. Ficha No. 25

OBJETIVO/TEMA: Instalaciones Hidráulicas y Sanitarias.—
Tiempo redes RAS 2016 Título B y D.

No	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	EMPRESA/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/IP	FIRMA
1	Humberto Mora Mon	10 [illegible]	Obrero	A. Civas Olarte	humbertomora1164@gmail.com	3182676744	
2	Edgar H Pardo Parra	79201938		Arquitecto Olarte	edgarmauricio@hotmail.com	3226458618	
3	Jorge [illegible]	80746325	Portalero	HACP	[illegible]	3203507844	
4	[illegible]	1053797899	Representante	AACP	[illegible]	3102757077	
5	Ricardo Gonzalez	80756465	Representante Ley	Asociados	[illegible]	3144057814	
6	Enrique [illegible]	79756772	Aparador	Aso Quiba	- - - -	3791137	
7	Abdel A Martinez	79730983	Rep Asociado	ASOPUEBLO	[illegible]	3144041	
8	[illegible]	(03)3567771	Secretario	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
9	[illegible]	1022460696	Contratista	[illegible]	- - - -	3133263744	
10	Gerardo Riveros	79519319	Representante Legal	Asociguaitalinos	gerri1320@hotmail.com	3205866	
11	Maud F. Boffrion	348663	alumno	ASOCIGUAITALINOS	Wabm.0612@gmail.com	3148677	
12	IVAN DARIO JAPA	80480876	CONTRATISTA	SDHT - SSP	[illegible]	3144551	
13	[illegible]	4121331	Contratista	SDHT - SSP	[illegible]	3165	
14	[illegible]	55158383	Contratista	SDHT SSP	[illegible]	3165	
15	Abriel Mejia B	1022562320	Fontanero	ASOPUEBLO	[illegible]	7493	
16	Sonio Hernando Borreto	1022833844	Secretario	AGUAS DORADAS	[illegible]	3143	
17	Carlos Cuervo	7025022485	U/S/R/T/O	Aguas Doradas	[illegible]	3149971	
18	Baltasar Villalba H	79480585	R. Legal	Asociguaitalinos	[illegible]	3132494	
19	Jesus Otelio Rodriguez R	80392905	Fontanero	Asoguaibo.	[illegible]	3152968	
20	Alexander Orozco	80222211	pontanero	aguas claras	[illegible]	3144	
21	Luis Guillermo Villalba H	1917891	Los Socios	Los Socios		3157	
22	Jorge william Cabrera	80 780 866	operario	Delaguila	- - - -	3149	
23	Pedro Contreras	1052696282	Estudiante	ASOPUEBLO	[illegible]	3206	
24	Oscar Luis Fajardo D	5973526	estudiante	Asguan	[illegible]	3223	
25	Camilo Mo. Vega	174151	Inspector de Redes Local	ASGUAIN	[illegible]	3133	
26	Enrique Alcantero	1194133	portalero	asguan		3128	



LISTA DE ASISTENCIA

CIUDAD Y FECHA: Bogotá D.C. 16-07-2022. Ficha No. 25

OBJETIVO/TEMA: Instalaciones Hidráulicas y Sanitarias.
Tiempo redes RAS 2016 Título B y D.

No	NOMBRE	CÉDULA	CARGO	EMPRESA/DEPENDENCIA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/IP	FIRMA
27	Tabares Jaibara	1023302122	practicante	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
28	Edimer Camargo Bellon	1033336818	Oficinista	Arquitectura	[illegible]	[illegible]	
29	Jose Horacio Guerra	80051169	operario	[illegible]	[illegible]	[illegible]	
30	Valentina Rivera Avila	1017826647	Profesional Social	SDHT - SDP	[illegible]	[illegible]	
31	Cristhian Andres Padilla Mejia	1082457609	Contratista	SDHT - SSP	[illegible]	[illegible]	

Atentamente,

Firmado digitalmente por
Sergio Mario Duque Baquero

SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO.
Instructor SENA C.T.C.M.
Instalaciones Hidráulicas, Sanitarias y de Gas.

Hace constar:

Que el Sr(a) SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO Identificado(a) con cédula de ciudadanía 18389076 realizó el día 17/02/2022 la inducción en Seguridad y Salud en el Trabajo de la entidad y aprobó la respectiva evaluación.

La presente constancia tiene validez para aplicación y uso al interior de la entidad, con el fin de dar cumplimiento al Decreto 1072 de 2015, Libro 2, Parte 2, Título 4, Capítulo 6, Articulo 2.2.4.6.11., Parágrafo 2.

Compromiso SST:

Yo SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO Identificado(a) con cédula de ciudadanía 18389076 me comprometo a dar cumplimiento a las obligaciones en Seguridad y Salud en el Trabajo (Decr. 1072/2015):

1. Procurar el cuidado integral de mi salud.
2. Contar con los elementos de protección personal necesarios para ejecutar la actividad contratada, para lo cual asumiré su costo.
3. Informar a los contratantes la ocurrencia de incidentes, accidentes de trabajo y enfermedades laborales.
4. Participar en las actividades de Prevención y Promoción organizadas por los contratantes, los Comités Paritarios de Seguridad y Salud en el Trabajo o Vigías Ocupacionales o la Administradora de Riesgos Laborales.
5. Cumplir las normas, reglamentos e instrucciones del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST.
6. Informar oportunamente a los contratantes toda novedad derivada de mi contrato.



Firma

Dependencia de Seguridad y Salud en el Trabajo – Secretaría General -

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA

SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Hace constar:

Que el Sr(a) SERGIO MARIO DUQUE BAQUERO Identificado(a) con cédula de ciudadanía 18389076 realizó el día 16/07/2022 la Capacitación Módulo 2 - Riesgos en el puesto de trabajo y medidas de prevención de la entidad y aprobó la

Dependencia de Seguridad y Salud en el Trabajo – Secretaría General -

Diseñado por: Grupo Gestión de los Sistemas de Información - Oficina de Sistemas