EVIDENCIAS 2

A continuación, se relacionan las evidencias que dan complemento al informe de ejecución mensual de LEONARDO FABIO MONTOYA CIFUENTES, correspondiente al mes de mayo 2020:

Obligación No. 1

Participar en la planeación de los procesos formativos de acuerdo con los lineamientos institucionales, para las áreas relacionadas con su perfil, correspondiente a la "Convocatoria de la APE para la conformación del Banco de Instructores del SENA 2020".

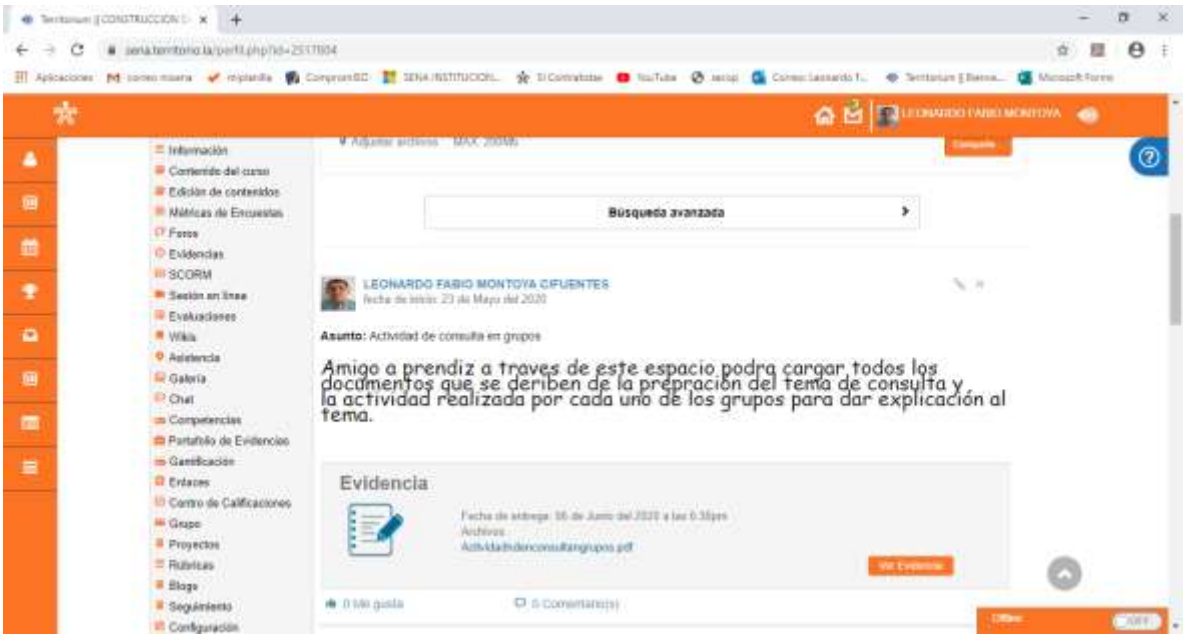
Acciones Realizadas

Planeación y orientación de las Actividades de Enseñanza – Aprendizaje- Evaluación para los programas de formación:

Ficha 1964186 Construcciones Livianas en Seco
Ficha 2060224 Construcciones Livianas en Seco
Ficha 2067764 Construcción de Estructuras en Guadua

Evidencia

Documentos del programa de formación en la plataforma Territorium, disponible para los aprendices



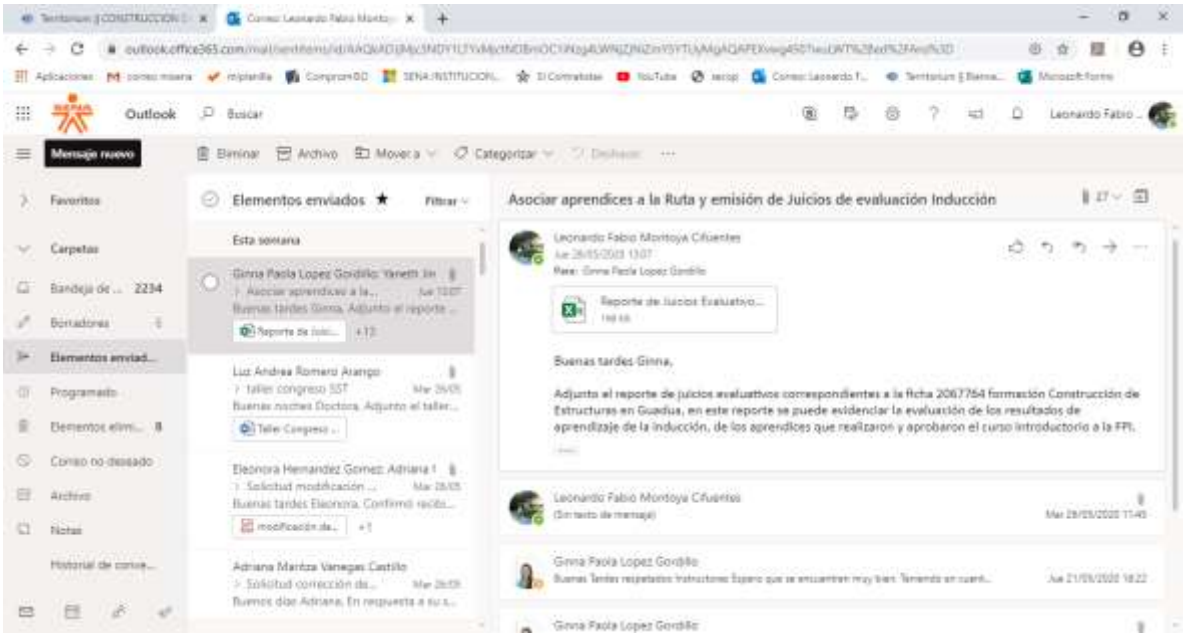
Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682
@SENAcomunica
www.sena.edu.co

Obligación No. 3

Evaluar los aprendizajes previos correspondientes a las fichas asignadas, de acuerdo con los procedimientos, plazos y herramientas tecnológicas que la entidad defina.

Acciones Realizadas

Reporte de juicios evaluativos de la ficha 2067764 donde se puede evidenciar los resultados de aprendizaje correspondientes a la inducción enviado al correo glopezg@sena.edu.co

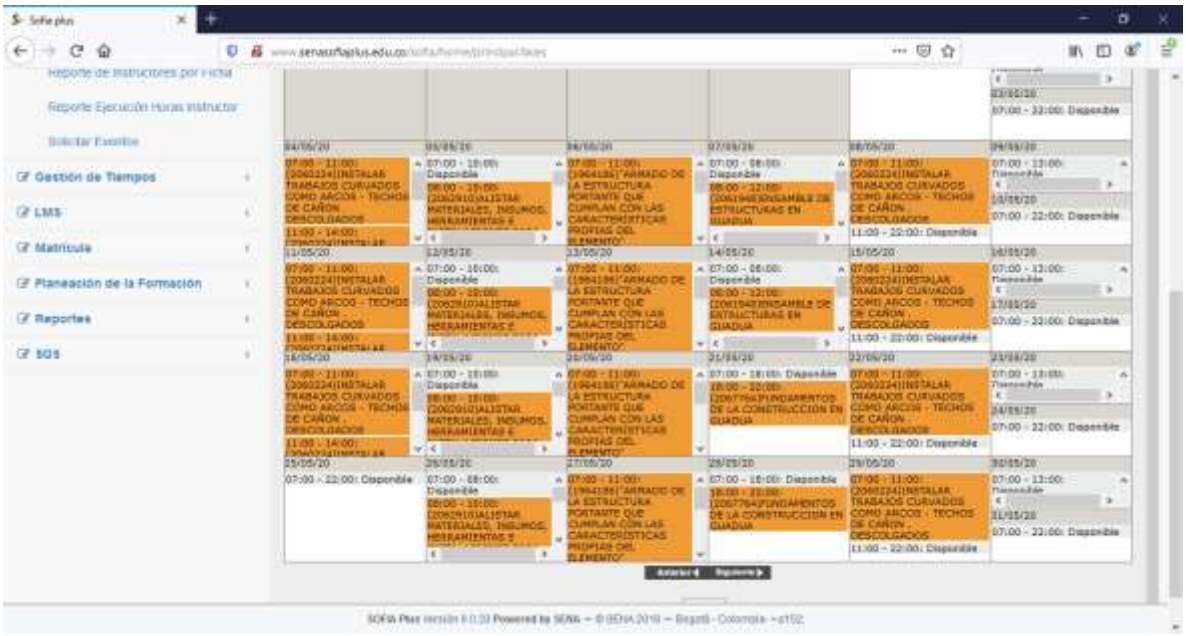


Obligación No. 4
Ejecutar la formación profesional integral de acuerdo con el diseño curricular y proyecto formativo de los programas relacionados con su perfil.
Actividad Desarrollada
Planeación y orientación de las Actividades de Enseñanza – Aprendizaje- Evaluación para los programas de formación:

Ficha 2060224 Construcciones Livianas en Seco
Ficha 1964186 Construcciones Livianas en Seco
Ficha 2067764 Construcción de Estructuras en Guadua

Evidencia

Horario de Apoyo a la formación del 01 al 31 de mayo que se encuentra en la plataforma Sena-sofiaplus, fichas 2060224, 1964186, 2067764, 2061948, 2062910

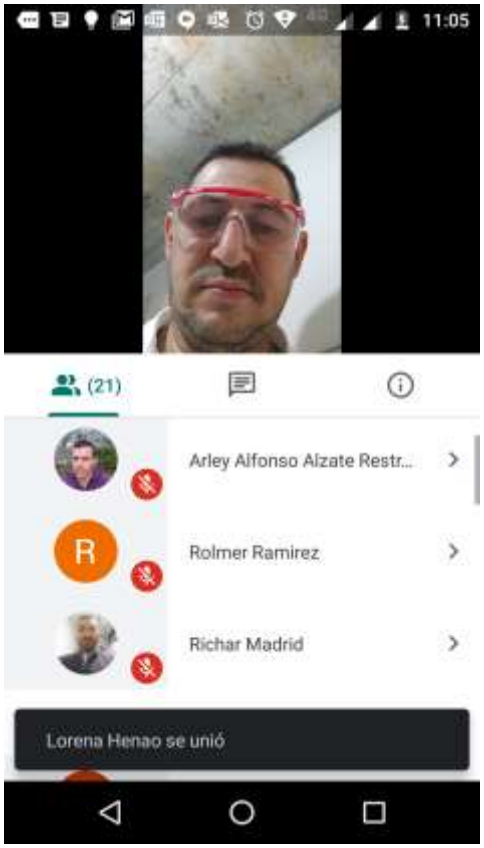


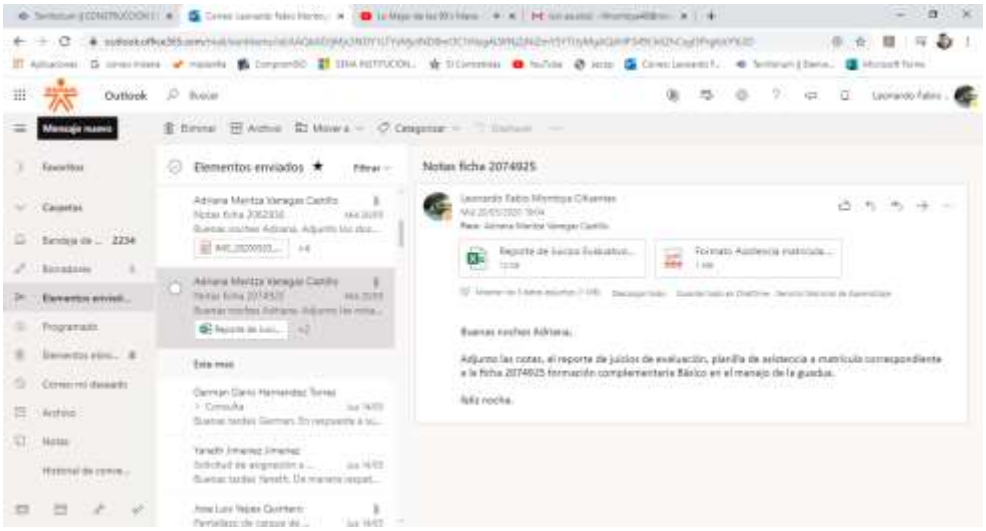
Obligación No. 5
Aplicar según la modalidad y niveles, estrategias de enseñanza, aprendizaje, seguimiento y evaluación de acuerdo a los lineamientos pedagógicos y metodológicos de la entidad.

Actividad Desarrollada
Planeación y orientación de las Actividades de Enseñanza – Aprendizaje- Evaluación para los programas de formación:

Ficha 2060224 Construcciones Livianas en Seco
Ficha 1964186 Construcciones Livianas en Seco
Ficha 2067764 Construcción de Estructuras en Guadua
Evidencia

Orientación de las actividades de aprendizaje anteriormente mencionadas y entrega de Juicios evaluativos correspondientes a las fichas 2061948, 2062910 2074925 a la señora Adriana Maritza Vanegas al correo electrónico avanegasc@sena.edu.co





Obligación No. 11
Aplicar y hacer cumplir el reglamento del aprendiz, así como el manual de convivencia del Centro de Formación.

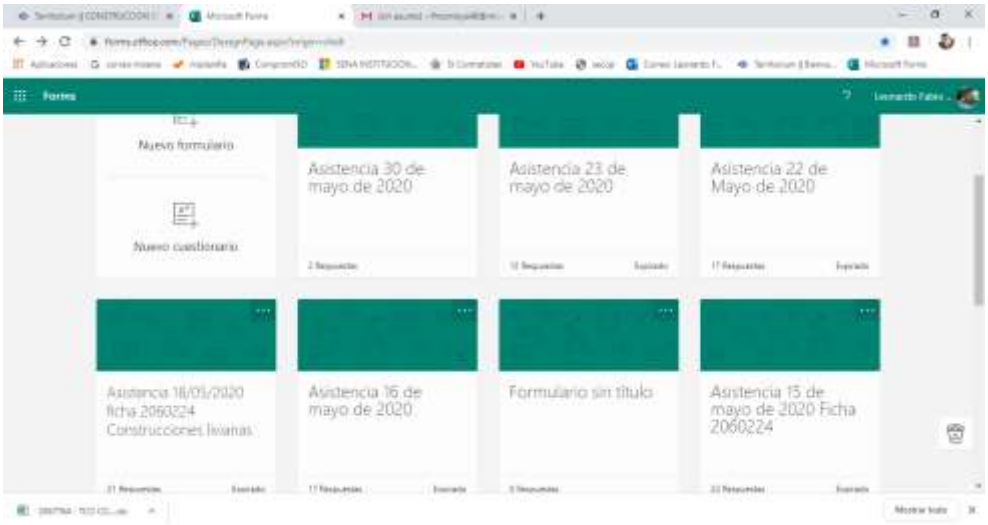
Actividad Desarrollada

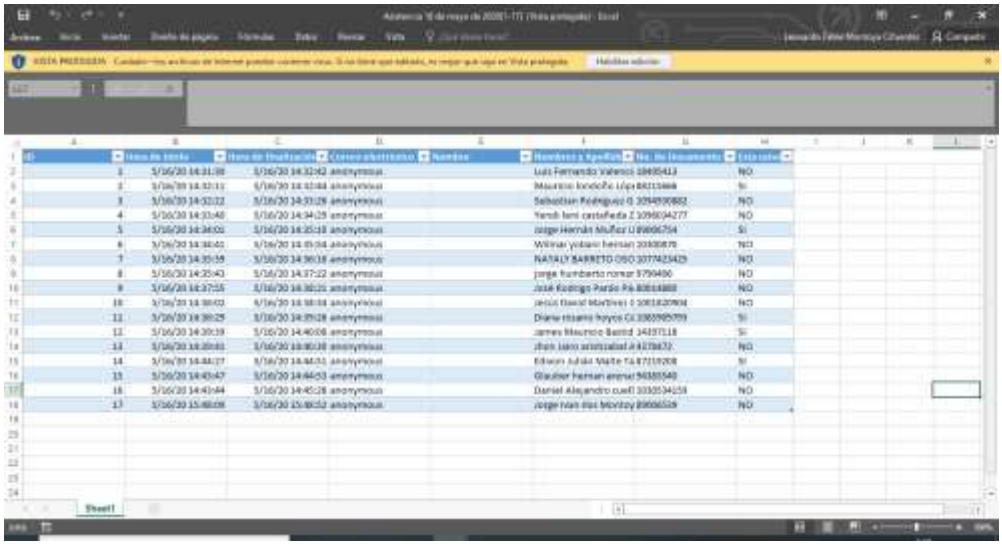
Tomar listado de asistencia de aprendices de manera virtual debido a la contingencia por el COVID-19 y las novedades académicas de las fichas de formación asignadas:

Ficha 2060224 Construcciones Livianas en Seco
Ficha 1964186 Construcciones Livianas en Seco
Ficha 2067764 Construcción de Estructuras en Guadua

Evidencia

Reporte de asistencias



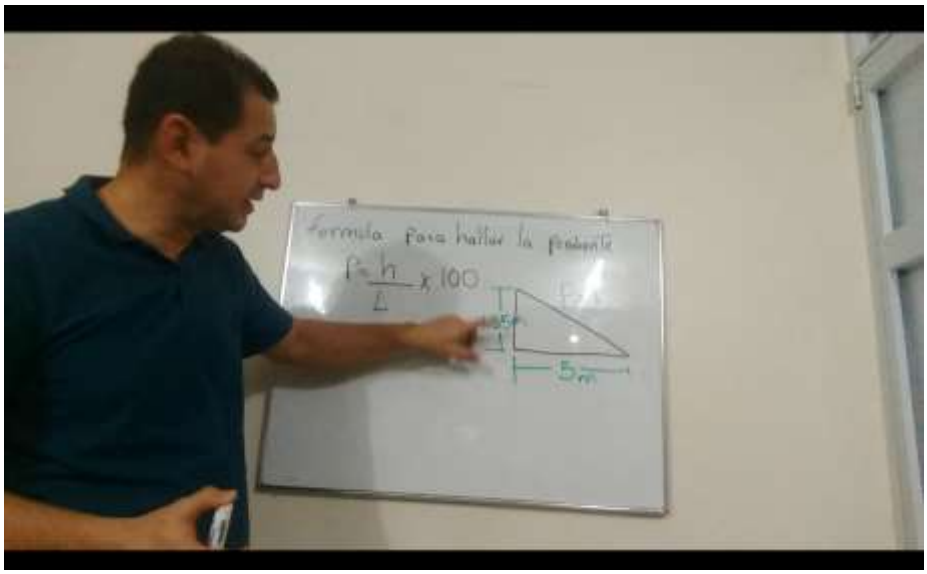


Obligación No. 21
Mantener su autonomía e independencia en la ejecución del contrato, desde el punto de vista técnico y científico, sin perjuicio en la garantía del cumplimiento que deba darse a las estructuras curriculares y los contenidos mínimos incluidos en los programas de formación, el calendario académico de la vigencia contratada, la programación de las sesiones de formación, los objetivos misionales y las normas y directrices institucionales.

Actividad Desarrollada
Planeación y orientación de las Actividades de Enseñanza – Aprendizaje- Evaluación para los programas de formación:

Ficha 2060224 Construcciones Livianas en Seco
Ficha 1964186 Construcciones Livianas en Seco
Ficha 2067764 Construcción de Estructuras en Guadua

Evidencia
Orientación de las actividades de aprendizaje de manera virtual por causa de la contingencia del COVID -19



Obligación No. 23
Permanecer identificado con su carné dentro de las instalaciones del SENA y en los lugares donde desarrolle el objeto contractual, así como impartir formación con los elementos de protección adecuados para el ambiente de aprendizaje.
Actividad Desarrollada

Uso permanente del carné que me identifica como instructor contratista del SENA dentro de las instalaciones y en las sesiones de formación, de igual manera en todas las actividades programadas por el SENA a las cuales asisto.

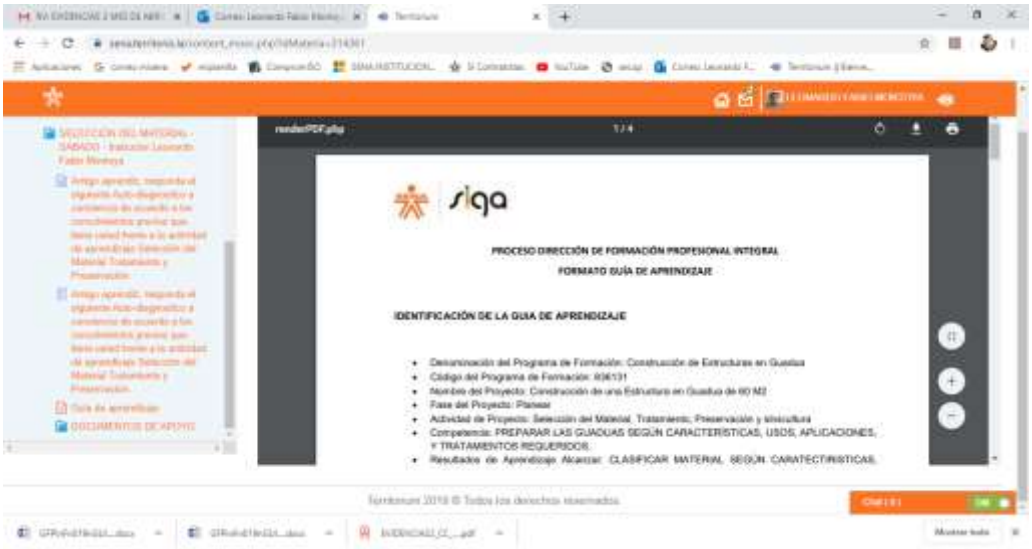
Evidencia
Porté del Carnet, para la formación presencial virtual durante el mes de mayo



Obligación No. 24
Promover en los aprendices y velar por el cumplimiento de las normas de seguridad industrial y salud ocupacional, al igual que las normas ambientales y otras que sean de cumplimiento y referencia.

Actividad Desarrollada
Divulgación permanente en los procesos de Enseñanza –Aprendizaje – Evaluación a los aprendices del uso adecuado de los elementos de seguridad industrial y salud ocupacional y promoción de prácticas correctas con el medio ambiente.

Evidencia
Guías de aprendizaje GFPI-F-019V.3 para cada ficha de formación asignada, las cuales incluyen las normas de seguridad industrial y salud ocupacional y buenas prácticas ambientales, cargadas en la Plataforma Territorium



Obligación No. 29
El instructor solo podrá reportar un máximo de ciento sesenta (160) horas mes conforme a las horas académicas impartidas e incluyendo el desarrollo de actividades académicas adicionales como lo son: el acompañamiento y seguimiento a la ejecución de los proyectos de formación o conjunto de proyectos por redes de conocimiento que garanticen la integralidad en la ejecución del proceso de aprendizaje.
Actividad Desarrollada
Se reportan 160 horas de formación. Durante el periodo relacionado
Evidencia
Horas reportadas en Sofiaplus

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: LEONARDO FABIO MONTOYA CIFUENTES

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO DE LA CONSTRUCCIÓN Y LA INDUSTRIA

FECHA INICIAL: 01/05/2020 00:00:00

FECHA FINAL: 31/05/2020 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2067764 - CONSTRUCCION DE ESTRUCTURAS EN GUADUA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ADQUIRIR LOS RECURSOS PARA OBTENER LOS RESULTADOS ESPERADOS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CONSTRUIR ESTRUCTURAS DE VIVIENDA EN GUADUA SEGÚN USOS, PLANOS Y DISEÑOS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	MANTENER Y ENTREGAR ACTIVIDADES TERMINADAS DE ACUERDO CON LAS NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PREPARAR LAS GUADUAS SEGÚN CARACTERÍSTICAS, USOS, APLICACIONES, Y TRATAMIENTOS REQUERIDOS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CLASIFICAR MATERIAL SEGÚN CARACTERÍSTICAS, USOS Y APLICACIONES REQUERIDAS PARA ALMACENAMIENTO Y/O DESECHO

IDENTIFICAR PATOLOGÍAS Y CONDICIONES TÉCNICAS DE LA GUADUA, DE ACUERDO CON CARACTERÍSTICAS DE USO Y CALIDAD EN EL MATERIAL

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682
@SENAcomunica www.sena.edu.co

INTERPRETAR DISEÑOS Y CUADROS DE DESPIECES EN PLANOS CON BASE EN EL TIPO DE PROYECTO A EJECUTAR

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	REPLANTEAR TERRENO DE ACUERDO A NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

REALIZAR TRAZADOS EN EL TERRENO SEGÚN NORMAS TÉCNICAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 57,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 1964186 - CONSTRUCCIONES LIVIANAS EN SECO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CONSTRUIR ESTRUCTURA LIVIANA E INSTALAR LÁMINAS, PARA SISTEMA CONSTRUCTIVO EN SECO, DE ACUERDO CON NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

PREPARA EL MATERIAL DE ACUERDO A PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICA

REALIZAR CORTES Y DESPIECE PARA EL ARMADO DE BASTIDORES DE ACUERDO A PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

TRASLADAR LAS MEDIDAS A SU DIMENSIÓN REAL EN EL SITIO DE EJECUCIÓN DE ACUERDO A PLANOS Y ESPECIFICACIONES

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682
@SENAcomunica www.sena.edu.co

UTILIZAR LOS INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN Y HERRAMIENTAS DE ACUERDO CON LOS MANUALES TÉCNICOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CONSTRUIR ESTRUCTURAS PRINCIPALES, PARA SISTEMA CONSTRUCTIVO EN SECO, DE ACUERDO CON NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CALCULAR MATERIALES, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS NECESARIOS PARA LA OBRA A EJECUTAR SEGÚN PLANOS, TENIENDO EN CUENTA NORMAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, REGISTRAR EN LOS FORMATOS CORRESPONDIENTES LAS CANTIDADES Y ENTREGAR DE FORMA DIGITAL O IMPRESO

CONSERVAR DE MANERA LIMPIA Y ORGANIZADA EL PUESTO DE TRABAJO DE ACUERDO A RECOMENDACIONES DE LA OBRA

INTERPRETAR PLANOS TÉCNICOS: ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES, INSTALACIONES TÉCNICAS, INSTALACIONES

REALIZAR PROCESO DE ENSAMBLE, ANCLAJE, ARMADO Y MONTAJE DE ESTRUCTURAS UTILIZANDO FIJACIÓN SEGÚN CALCULO ESTRUCTURAL, PARA EL SISTEMA CONSTRUCTIVO EN SECO DE ACUERDO CON NORMAS PLANOS Y ESPECIFICACIONES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CONTROLAR LOS RIESGOS DE TRABAJO EN ALTURAS DE ACUERDO A LA TAREA A REALIZAR, ACTIVIDAD ECONÓMICA Y NORMATIVA VIGENTE.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	REALIZAR ACABADO DE SUPERFICIES SOBRE LÁMINAS, PARA SISTEMA CONSTRUCTIVO EN SECO, DE ACUERDO CON NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 28,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2060224 - CONSTRUCCIONES LIVIANAS EN SECO

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682
@SENAcomunica www.sena.edu.co

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CONSTRUIR ESTRUCTURA LIVIANA E INSTALAR LÁMINAS, PARA SISTEMA CONSTRUCTIVO EN SECO, DE ACUERDO CON NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

PREPARA EL MATERIAL DE ACUERDO A PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICA

REALIZAR CORTES Y DESPIECE PARA EL ARMADO DE BASTIDORES DE ACUERDO A PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

TRASLADAR LAS MEDIDAS A SU DIMENSIÓN REAL EN EL SITIO DE EJECUCIÓN DE ACUERDO A PLANOS Y ESPECIFICACIONES

UTILIZAR LOS INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN Y HERRAMIENTAS DE ACUERDO CON LOS MANUALES TÉCNICOS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CONSTRUIR ESTRUCTURAS PRINCIPALES, PARA SISTEMA CONSTRUCTIVO EN SECO, DE ACUERDO CON NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CALCULAR MATERIALES, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS NECESARIOS PARA LA OBRA A EJECUTAR SEGÚN PLANOS, TENIENDO EN CUENTA NORMAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, REGISTRAR EN LOS FORMATOS CORRESPONDIENTES LAS CANTIDADES Y ENTREGAR DE FORMA DIGITAL O IMPRESO

CONSERVAR DE MANERA LIMPIA Y ORGANIZADA EL PUESTO DE TRABAJO DE ACUERDO A RECOMENDACIONES DE LA OBRA

INTERPRETAR PLANOS TÉCNICOS: ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES, INSTALACIONES TÉCNICAS, INSTALACIONES

REALIZAR PROCESO DE ENSAMBLE, ANCLAJE, ARMADO Y MONTAJE DE ESTRUCTURAS UTILIZANDO FIJACIÓN SEGÚN CALCULO ESTRUCTURAL, PARA EL SISTEMA CONSTRUCTIVO EN SECO DE ACUERDO CON NORMAS PLANOS Y ESPECIFICACIONES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CONTROLAR LOS RIESGOS DE TRABAJO EN ALTURAS DE ACUERDO A LA TAREA A REALIZAR, ACTIVIDAD ECONÓMICA Y NORMATIVA VIGENTE.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682
@SENAcomunica www.sena.edu.co

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	REALIZAR ACABADO DE SUPERFICIES SOBRE LÁMINAS, PARA SISTEMA CONSTRUCTIVO EN SECO, DE ACUERDO CON NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 37,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2061948 - BÁSICO EN EL MANEJO DE LA GUADUA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CONSTRUIR ESTRUCTURAS EN GUADUA SEGÚN NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ENSAMBLE DE ESTRUCTURAS EN GUADUA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 8,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2062910 - OBTENCION DE OBJETOS ARTESANALES CON TOTUMO, MADERA Y GUADUA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ELABORAR PRODUCTO ARTESANAL EN CORTEZA VEGETAL DURA SEGÚN ORDEN DE PRODUCCIÓN Y CONTEXTO CULTURAL.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

AJUSTAR EL OBJETO ARTESANAL DECORATIVO DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA EMPRESA Y ORDEN DE PRODUCCIÓN.

DISPONER EL PUESTO DE TRABAJO, INSUMOS, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS PARA LA ELABORACIÓN DE LOS OBJETOS ARTESANALES DECORATIVOS CON CORTEZA VEGETAL DURA DE ACUERDO CON EL PROCESO PRODUCTIVO Y EL CONTEXTO

OBTENER EL PRODUCTO ARTESANAL DECORATIVO CON CORTEZA VEGETAL DURA SEGÚN ORDEN DE PRODUCCIÓN Y DISEÑO DE PRODUCTO

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682
@SENAcomunica www.sena.edu.co

VERIFICAR EL PRODUCTO ARTESANAL DECORATIVO EN CORTEZA VEGETAL DURA FRENTE A LA ORDEN DE PRODUCCIÓN Y EL

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	14,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:	144,00

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
08/05/2020	29/05/2020	DESARROLLO CURRICULAR	16,00

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:	16,00

INSTRUCTOR: LEONARDO FABIO MONTOYA CIFUENTES

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO DE LA CONSTRUCCIÓN Y LA INDUSTRIA

GC-F -005 V. 05

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682

@SENAcomunica

www.sena.edu.co