PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Quibdó, abril de 2022

Señor (a)
JACKSON ARIEL URRUTIA CHALA
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. CO1.PCCNTR.3275863
Cargo del supervisor
Dependencia Coordinación Académica.
Ciudad

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual
Mes abril del año 2022

Referencia: No 2649201 del año 2022

CARLOS VALENCIA VALENCIA, identificado con la cédula de ciudadanía No. 11.794.679 de Quibdó, en mi calidad de Contratista del SENA, en Coordinación Académica, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación presento el Informe de actividades realizadas en el Abril objeto de cobro.

Valor y forma de Pago: Se fija como valor total para el contrato la suma de NUEVE MILLONES CUARENTA MIL CIENTO CINCO ($9.040.105) MCTE. Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) un primer pago correspondiente a Cinco (5) días del mes de enero de 2021 por valor de QUINIENTOS VEINTICINCO MIL QUINIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS ($525.487) MCTE. b) dos (02) pagos iguales por los meses de febrero a marzo de 2022, por valor de TRES MILLONES TRES MILLONES CIENTO CINCUENTA Y TRES MIL QUINIENTOS VEINTICINCO PESOS ($3.153.525) MCTE cada uno, c) un último pago correspondiente a los días del mes de abril por valor de UN MILLON OCHOCIENTOS NOVENTA YDOS MIL CIENTO QUINCE PESOS ($1.892.115) MCTE.

Los honorarios serán pagados por el SENA al contratista de acuerdo con el cronograma definido por la Dirección Administrativa y financiera de la Dirección General, en la cuenta AHORRO No. 979040060 de BANCO DE BOGOTA, Cuyo titular es el (la) Contratista.

Plazo: Será hasta el 18 de abril de 2022.

OBJETO:
Prestación de servicios de carácter temporal de Ciento dos (102) instructores para atender los procesos de formación que se atenderán en la vigencia 2022 del Nivel Titulada en el Centro de Recursos Naturales Industria y Biodiversidad de la Regional Choco durante la vigencia 2022.

Obligaciones Especificas:

No	**Obligaciones**	**Acciones realizadas**	**Evidencias**
1	Seleccionar estrategias de enseñanza-aprendizaje-evaluación según programa	En este se mes realizaron las siguientes actividades: fase	Plataforma

	de formación profesional y el enfoque metodológico adoptado	de desarrollo de proyectos de formación (2283059, 2390071), planificación curricular, subir evidencias del curso (guías de aprendizaje e instrumentos de evaluación, documentos y videos de apoyo, evaluaciones, talleres, etc.) a la plataforma territorio del Sena, técnico en programación de software. Con fichas: 2280620 y 2338808.	Senasofiaplus.edu.co Plataforma virtual de aprendizaje sena.territorio.la
2	Seleccionar ambientes de aprendizaje con base en resultados propuestos y en las características y requerimientos de los aprendices.	En este se realizaron las siguientes actividades: CDS Quibdó, Centro de Recursos Naturales, Industria y Biodiversidad-	Aula de formación
3	Orientar los procesos de enseñanza-aprendizaje, según las necesidades detectadas en los procesos de evaluación, metodologías de aprendizajes y programas curriculares vigentes.	Se realizo fase de desarrollo de la competencia Codificar la solución de software en su resultado de aprendizaje CODIFICAR EL SOFTWARE, UTILIZANDO EL LEGUAJE DE PROGRAMACION Y LA PLATAFORMA SELECCIONADA, VERIFICAR LA FUNCIONALIDAD DEL SOFTWARE APLICANDO PRUEBAS UNITARIAS; en los siguientes temas: Diseñar las interfaces del software, codificación de las interfaces modulo de Login, super administrador y modulo de gestión de archivos; en la ficha: 2280620, Diseñar las interfaces de paginas de inicio de los diferentes sistemas a desarrollar (chocotierramia) ficha: 2338808. En los sprint desarrollados para el módulo de gestión del sistema de información de la fundación serrania y modulo de administración para el sistema de ventas (ecomerce) de articulos chocotierramia.	Guías de aprendizaje, documentos y videos de apoyo, talleres; subidas a la plataforma virtual de aprendizaje sena.territorio.la

4	Programar las actividades de enseñanza-aprendizaje-evaluación de conformidad con los módulos de formación y el calendario institucional y el manual de procedimiento para la ejecución de acciones de formación profesional.	Los aprendices del curso técnico en programación de software bajo la orientación del instructor realizaron las siguientes actividades: creación de líneas de código para el ingreso a las interfaces de los diferentes módulos del software (Login), estructuras condicionales(if), estructuras repetitivas (for, while, do/while), lenguajes php, MySQL, javascript, ajax , jquery y sweetalert, estructuración de las vistas de cada uno de los módulos, desarrollo de sprint gestión de archivos de la ficha: 2280620. Estructuración de las vistas de pagina de inicio, modulo de super administrador y/o administrador, desarrollo de sprint de administrador para creación de categorías y artículos para chocotierramia en la ficha: 2338808.	Listado de asistencia, guías, talleres, documentos de apoyo (videos y textos). En plataforma virtual de aprendizaje sena.territorio.la Enlace de sitios creados por los aprendices
5	Llevar el registro de evidencias de la actividad enseñanza-aprendizaje en el portafolio personal, para cuando sea requerido.	Registrar las evidencias: guías de aprendizaje, instrumentos de evaluación de conocimientos, producto y desempeño.	Registro en portafolio del instructor a través de la plataforma de aprendizaje virtual sena.territorio.la
6	Reportar información académica y administrativa según las responsabilidades institucionales asignadas.	Elaborar los informes relacionados con el cumplimiento de las responsabilidades institucionales asignadas.	Elaboración de informes mensuales de acuerdo con las actividades desarrolladas, registro en plataforma de aprendizaje virtual sena.territorio.la
7	Apoyar las charlas informativas con especificaciones de los programas, así como el proceso de inducción de aprendices.	Inducción de Aprendices sobre el curso técnico en programación de software en el municipio de Quibdó.	Lista de asistencia en plataforma senasofiaplus.edu.co
8	Evaluar la formación de los aprendices durante el proceso educativo de acuerdo con el manual de evaluación vigente	Evaluaciones, seguimientos a los talleres y actividades de planeación de acuerdo el uso del entorno de desarrollo, con	Evaluación y listas de chequeo de los aprendices a través de la plataforma de

		el fin de obtener los resultados esperados.	aprendizaje virtual sena.territorio.la
9	Atender oportunamente los requerimientos del supervisor del contrato y presentar mensualmente los informes de ejecución del contrato	Presentar oportunamente los informes con el cumplimiento de las responsabilidades institucionales asignadas, Capacitacion con NTTDATA convenio con el SENA, Centro de Desarrollo de Software (CDS) sede Quibdó	Capacitación
10	Apoyar técnicamente en las evaluaciones de los procesos de adquisición de bienes y servicios, por el conocimiento profesional contratado previa designación del director regional.	No Aplica	No Aplica
11	Reportar 160 horas mes de labores en la formación titulada y/o complementaria.	Reportar mensualmente 160 horas dedicadas a la realización de actividades laborales en la formación Titulada Técnico en Programación de Software.	Reporte de horas dedicadas a la formación en Sofía plus
12	Aplicar al proceso de certificación de normas de competencias ¨Orientar formación presencial de acuerdo con procedimiento técnico y normativo ¨según las normas que aplican a la función instructor.	No Aplica	No Aplica
13	Capacitarse en el idioma ingles y aplicar a la certificación como mínimo nivel A2 para los instructores de área de ingles	No Aplica	No Aplica
14	Las demás para el cabal cumplimiento del objeto contractual	No Aplica	No Aplica

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. 9433072950 de la planilla, Aportes en linea y marzo de 2022. (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,



Firma
CARLOS VALENCIA VALENCIA
Contratista
C.C. No. 11.794.679

Recibí a satisfacción:

Firma
JACKSON ARIEL URRUTIA CHALA
Supervisor(a) Contrato CO1.PCCNTR.3275863 **de 2022**

Cargo



TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: CARLOS VALENCIA VALENCIA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE RECURSOS NATURALES, INDUSTRIA Y BIODIVERSIDAD

FECHA INICIAL: 01/04/2022 00:00:00

FECHA FINAL: 18/04/2022 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2338808 - PROGRAMACION DE SOFTWARE .

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Implementar la solución de software de acuerdo con los requisitos de operación y modelos de referencia
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A SUS NECESIDADES DE CONTEXTO APLICANDO PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS.

PLANTEAR PROBLEMAS ARITMÉTICOS, GEOMÉTRICOS Y MÉTRICOS DE ACUERDO CON LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.

SOLUCIONAR PROBLEMAS DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL APLICANDO PRINCIPIOS MATEMÁTICOS

VERIFICAR LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS CONFORME CON LOS REQUERIMIENTOS DE LOS DIFERENTES CONTEXTOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

SELECCIONAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES IDENTIFICADAS.

USAR HERRAMIENTAS TIC, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS, MANUALES DE FUNCIONAMIENTO, PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES.

VERIFICAR LOS RESULTADOS OBTENIDOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 47.80

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 47.80

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT´s

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS

TOTAL TIEMPO EDT´s: 0.00

ACTIVIDADES ADICIONALES

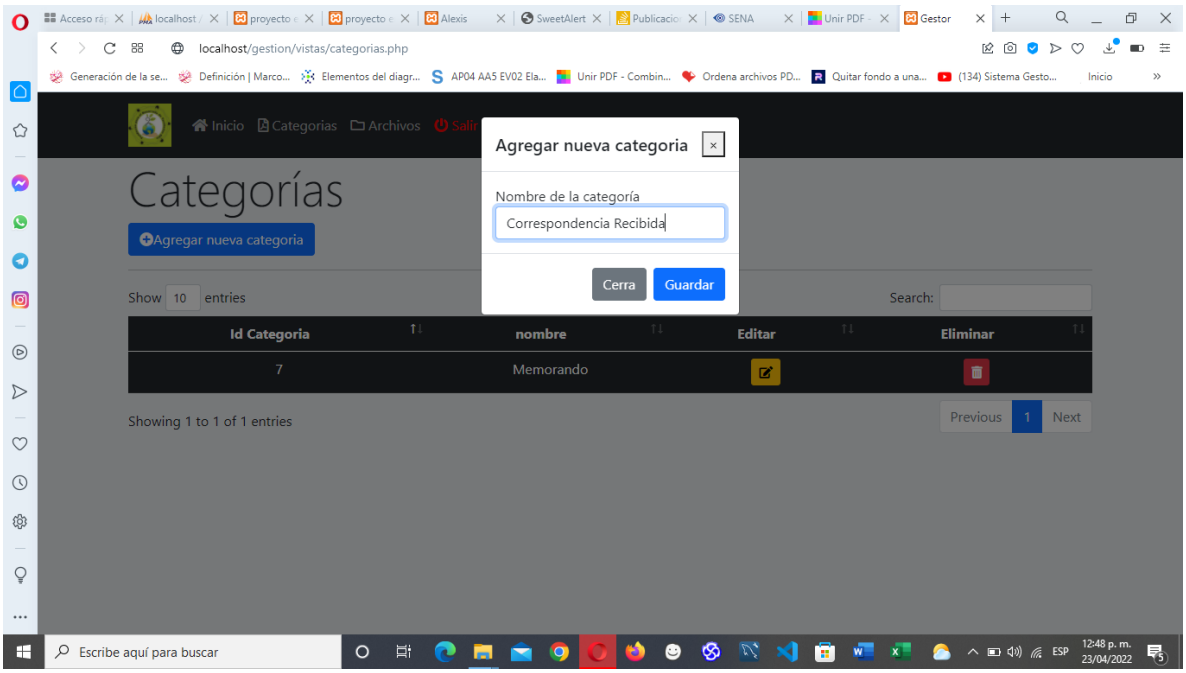
FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS
01/04/2022	18/04/2022	OTROS	40.00
01/04/2022	18/04/2022	OTROS	20.00

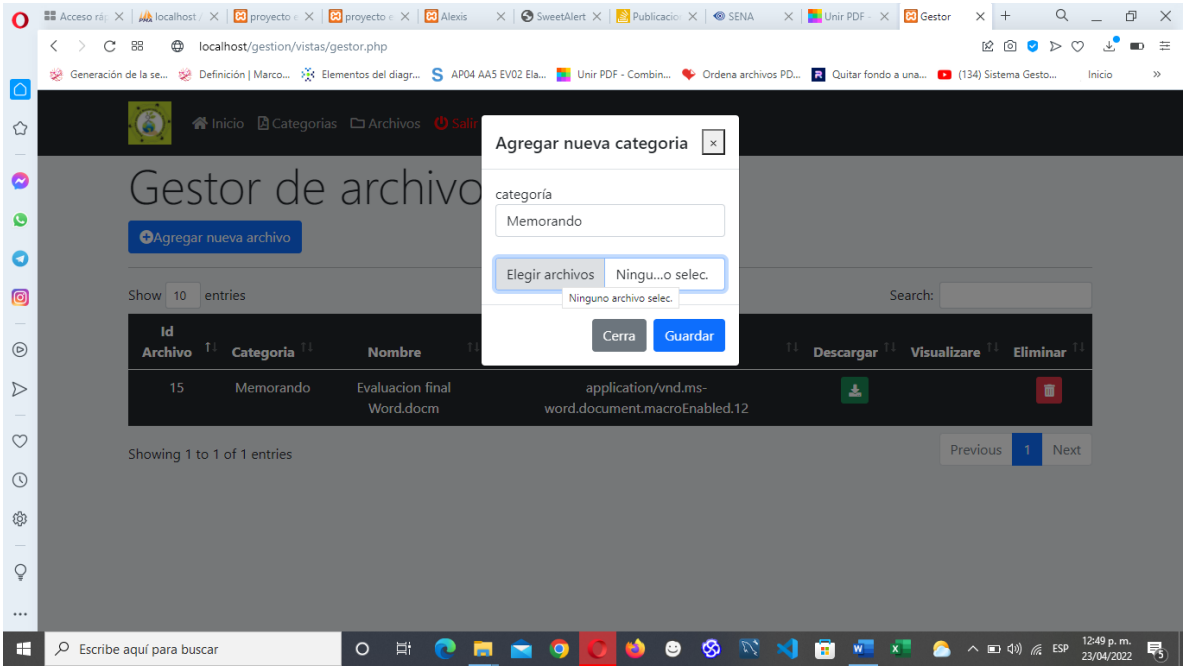
TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: 60.00

INSTRUCTOR: CARLOS VALENCIA VALENCIA

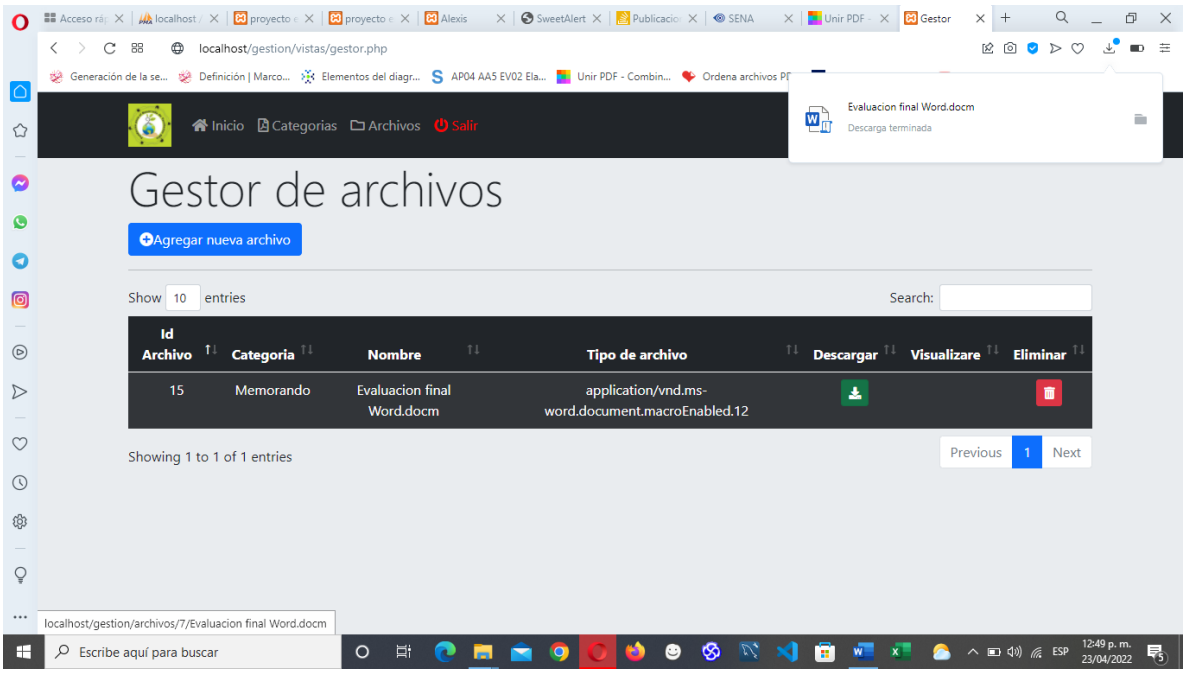
CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE RECURSOS NATURALES, INDUSTRIA Y BIODIVERSIDAD

Sistema de Gestión Documental

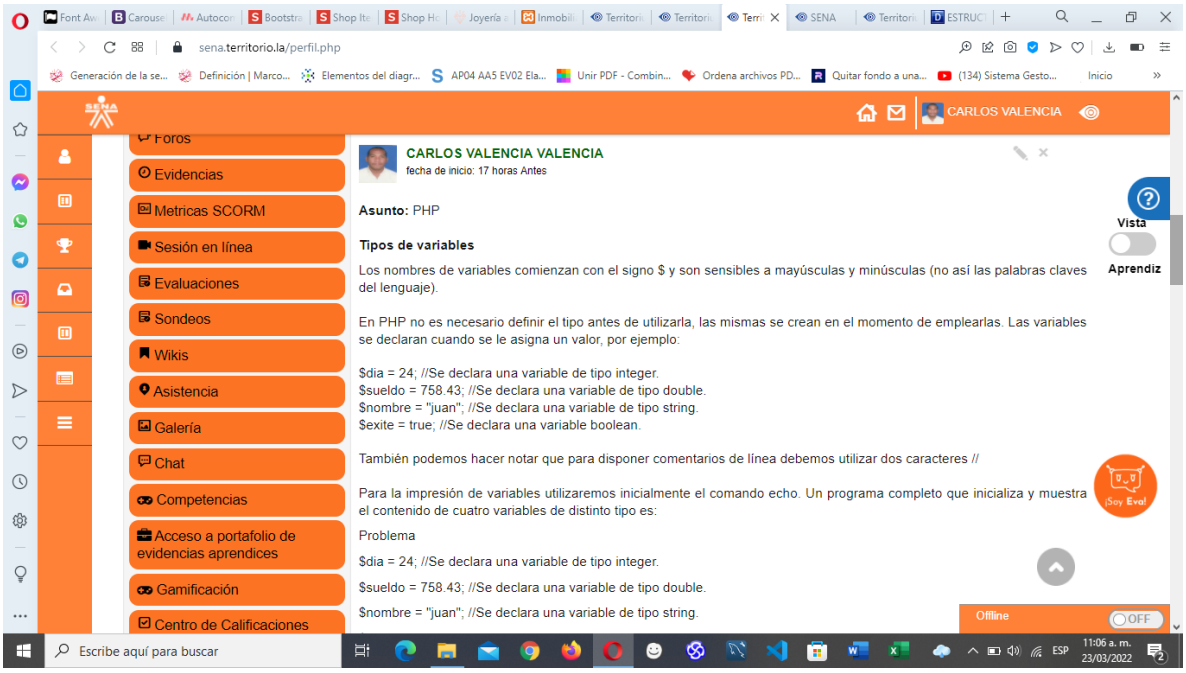


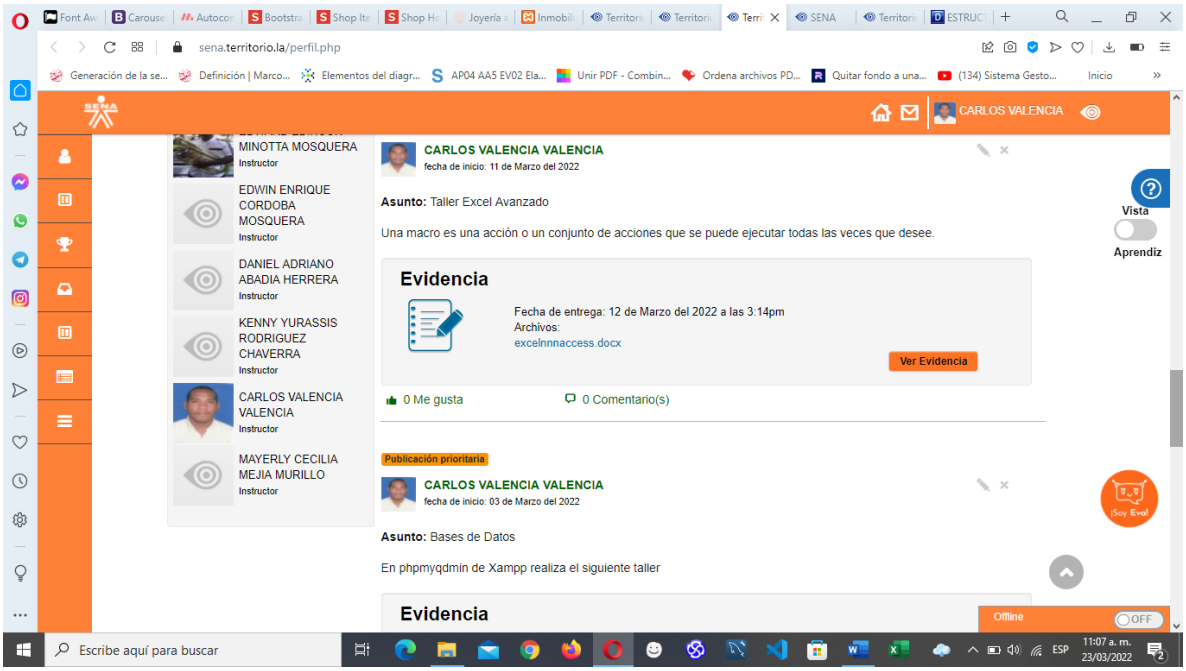


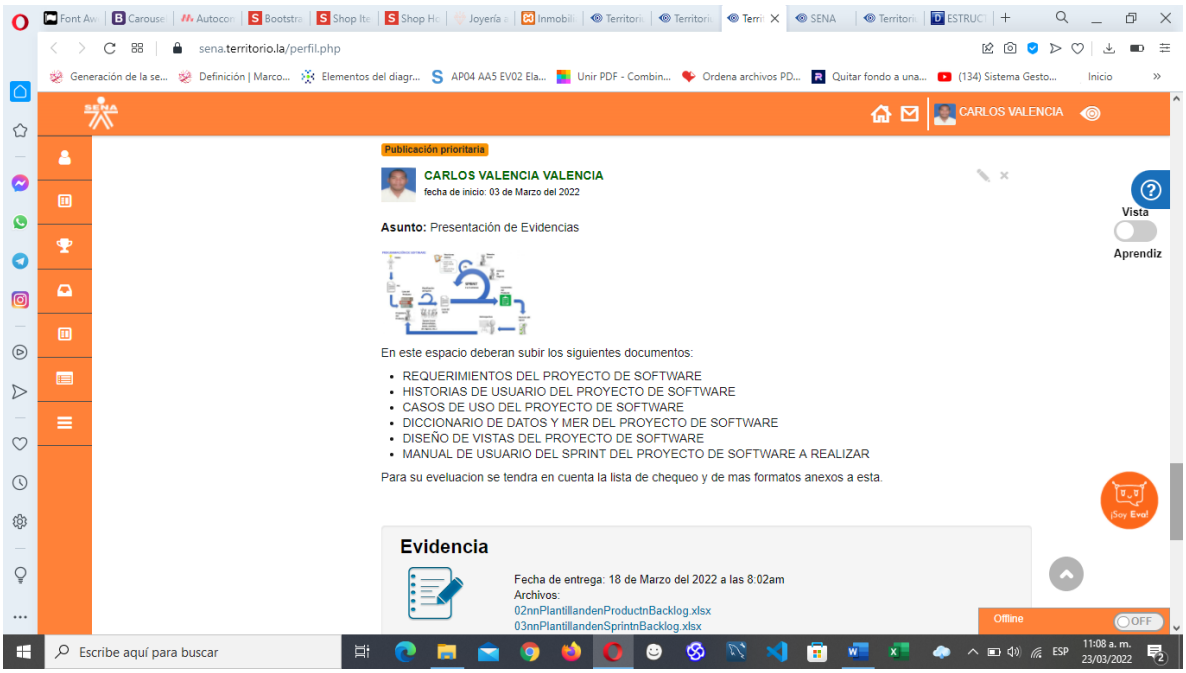
Sistema de Gestión Documental



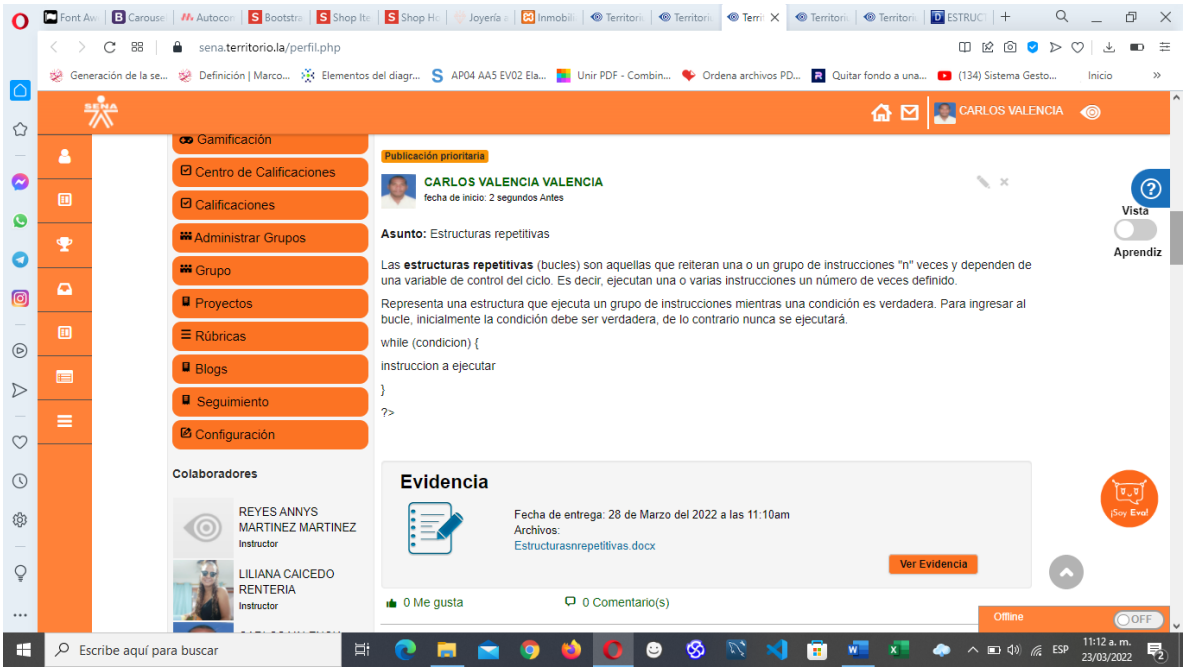
Ficha: 2338808

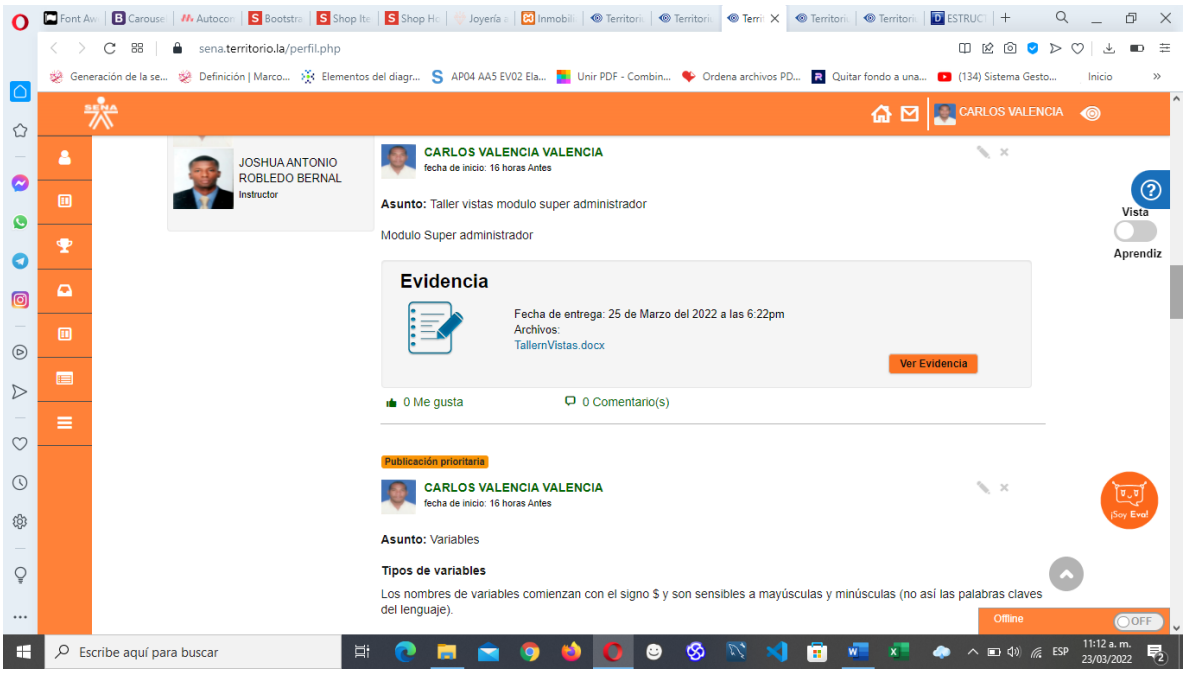


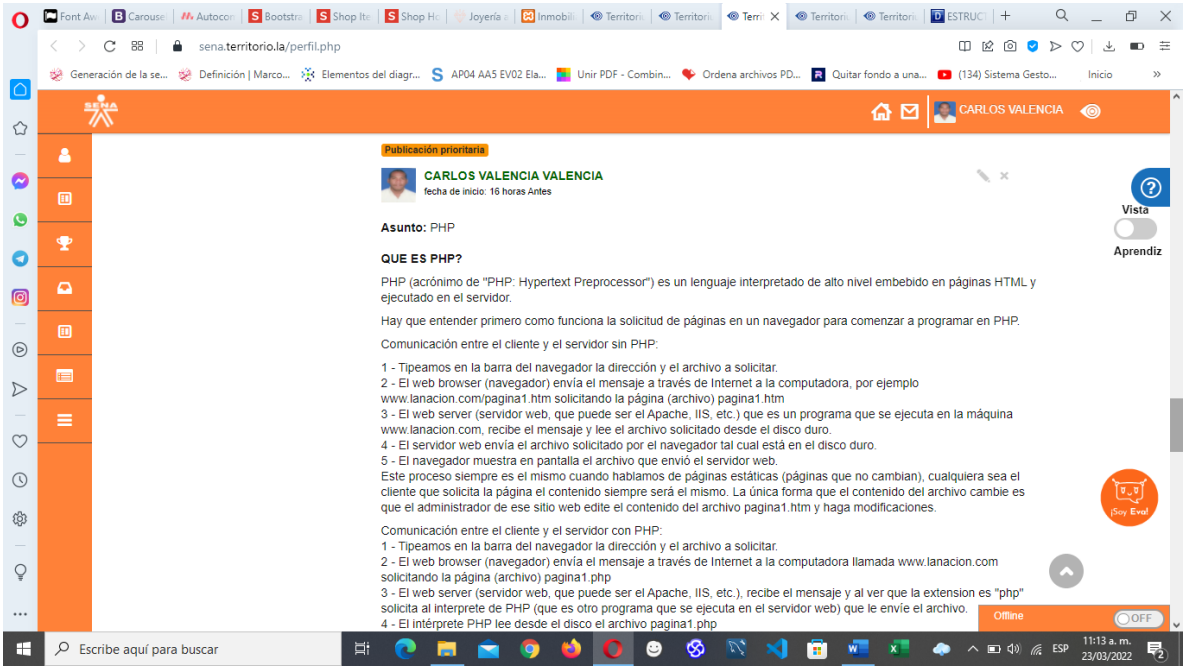




Ficha: 2280620




sena.territorio.la/perfil.php
CARLOS VALENCIA
JOSHUA ANTONIO ROBLEDO BERNAL
Instructor
CARLOS VALENCIA VALENCIA
fecha de inicio: 16 horas Antes
Asunto: Taller vistas modulo super administrador
Modulo Super administrador
Evidencia
Fecha de entrega: 25 de Marzo del 2022 a las 6:22pm
Archivos:
TallernVistas.docx
Ver Evidencia
0 Me gusta
0 Comentario(s)
Publicación prioritaria
CARLOS VALENCIA VALENCIA
fecha de inicio: 16 horas Antes
Asunto: Variables
Tipos de variables
Los nombres de variables comienzan con el signo $ y son sensibles a mayúsculas y minúsculas (no así las palabras claves del lenguaje).
Vista
Aprendiz
Offline
OFF
Escribe aquí para buscar
11:12 a. m.
23/03/2022


sena.territorio.la/perfil.php
CARLOS VALENCIA
Publicación prioritaria
CARLOS VALENCIA VALENCIA
fecha de inicio: 16 horas Antes
Asunto: PHP
QUE ES PHP?
PHP (acrónimo de "PHP: Hypertext Preprocessor") es un lenguaje interpretado de alto nivel embebido en páginas HTML y ejecutado en el servidor.
Hay que entender primero como funciona la solicitud de páginas en un navegador para comenzar a programar en PHP.
Comunicación entre el cliente y el servidor sin PHP:
1 - Tipeamos en la barra del navegador la dirección y el archivo a solicitar.
2 - El web browser (navegador) envía el mensaje a través de Internet a la computadora, por ejemplo www.lanacion.com/pagina1.htm solicitando la página (archivo) pagina1.htm
3 - El web server (servidor web, que puede ser el Apache, IIS, etc.) que es un programa que se ejecuta en la máquina www.lanacion.com, recibe el mensaje y lee el archivo solicitado desde el disco duro.
4 - El servidor web envía el archivo solicitado por el navegador tal cual está en el disco duro.
5 - El navegador muestra en pantalla el archivo que envió el servidor web.
Este proceso siempre es el mismo cuando hablamos de páginas estáticas (páginas que no cambian), cualquiera sea el cliente que solicita la página el contenido siempre será el mismo. La única forma que el contenido del archivo cambie es que el administrador de ese sitio web edite el contenido del archivo pagina1.htm y haga modificaciones.
Comunicación entre el cliente y el servidor con PHP:
1 - Tipeamos en la barra del navegador la dirección y el archivo a solicitar.
2 - El web browser (navegador) envía el mensaje a través de Internet a la computadora llamada www.lanacion.com solicitando la página (archivo) pagina1.php
3 - El web server (servidor web, que puede ser el Apache, IIS, etc.), recibe el mensaje y al ver que la extension es "php" solicita al interprete de PHP (que es otro programa que se ejecuta en el servidor web) que le envíe el archivo.
4 - El intérprete PHP lee desde el disco el archivo pagina1.php
Vista
Aprendiz
Offline
OFF
Escribe aquí para buscar
11:13 a. m.
23/03/2022