

FICHA:	NIVEL:	PROGRAMA DE FORMACIÓN:			CÓDIGO:	VERSIÓN:	
2560321_1	Tecnólogo	Análisis y Desarrollo de Software			228118	1	
AMBIENTE:		GESTOR DE PROYECTO:			INICIO FICHA:	FIN FICHA:	
Taller 8		Henry Alexander Falla Ortiz			18/07/2022	5/04/2024	
CÓDIGO PROYECTO:		PROYECTO FORMATIVO:					
2512245		CONSTRUCCIÓN DE SOFTWARE INTEGRADOR DE TECNOLOGÍAS ORIENTADAS A SERVICIOS.					
HORA		LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	
6:00 a. m.	6:30 a. m.	Henry Alexander Falla Ortiz	German Alberto Angarita Henao	Henry Alexander Falla Ortiz	Alvaro Antonio Rodriguez	German Alberto Angarita Henao	
6:30 a. m.	7:00 a. m.			Olga Lucia Dussan Nuñez			
7:00 a. m.	7:30 a. m.						
7:30 a. m.	8:00 a. m.						
8:00 a. m.	8:30 a. m.	Ángela María Vanegas Salazar	Oscar Julian Ramirez Acosta	German Alberto Angarita Henao	German Alberto Angarita Henao	Oscar Julian Ramirez Acosta	
8:30 a. m.	9:00 a. m.						
9:00 a. m.	9:30 a. m.						
9:30 a. m.	10:00 a. m.						
10:00 a. m.	10:30 a. m.	Carlos Andrés Vargas Sánchez	Oscar Julian Ramirez Acosta	German Alberto Angarita Henao	German Alberto Angarita Henao	Oscar Julian Ramirez Acosta	
10:30 a. m.	11:00 a. m.						
11:00 a. m.	11:30 a. m.						
11:30 a. m.	12:00 p. m.						
12:00 p. m.	12:30 p. m.	Trabajo Autonomo	Trabajo Autonomo	Trabajo Autonomo	Trabajo Autonomo	Trabajo Autonomo	
12:30 p. m.	1:00 p. m.						
1:00 p. m.	1:30 p. m.						
1:30 p. m.	2:00 p. m.						

Id	Resultado de Aprendizaje	Horas	Comienzo	Fin	Instructor
6	<b>220601501 Aplicar prácticas de protección ambiental, seguridad y salud en el trabajo de acuerdo con las políticas organizacionales y la normatividad vigente.</b>	20 horas	mié 21/07/21	vie 16/12/22	
7	01 Analizar las estrategias para la prevención y control de los impactos ambientales y de los accidentes y enfermedades laborales (atel) de acuerdo	10 horas	mié 12/10/22	mié 9/11/22	Olga Lucia Dussan Nuñez
8	02 Implementar estrategias para el control de los impactos ambientales y de los accidentes y enfermedades de acuerdo con los planes y programas	10 horas	mié 16/11/22	mié 14/12/22	Olga Lucia Dussan Nuñez
15	<b>220501096 Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.</b>	144 horas	mié 10/11/21	jue 2/02/23	
16	01 Planear actividades de construcción del software de acuerdo con el diseño establecido.	60 horas	mar 11/10/22	mié 14/12/22	German Alberto Angarita Henao
17	02 Construir la base de datos para el software a partir del modelo de datos.	44 horas	vie 7/10/22	vie 16/12/22	Oscar Julian Ramirez Acosta
22	<b>240201524 Desarrollar procesos de comunicación eficaces y efectivos, teniendo en cuenta situaciones de orden social, personal y productivo.</b>	14 horas	lun 7/10/19	lun 12/12/22	
23	01 Analizar los componentes de la comunicación según sus características, intencionalidad y contexto.	8 horas	lun 10/10/22	lun 21/11/22	Ángela María Vanegas Salazar
24	02 Argumentar en forma oral y escrita atendiendo las exigencias y particularidades de las diversas situaciones comunicativas mediante los	6 horas	lun 28/11/22	lun 12/12/22	Ángela María Vanegas Salazar
27	<b>220501095 Diseñar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos.</b>	34 horas	mar 26/11/19	mar 13/12/22	
28	01 Elaborar los artefactos de diseño del software siguiendo las prácticas de la metodología seleccionada.	14 horas	lun 10/10/22	lun 12/12/22	Henry Alexander Falla Ortiz
29	02 Estructurar el modelo de datos del software de acuerdo con las especificaciones del análisis.	20 horas	mar 11/10/22	mar 13/12/22	Oscar Julian Ramirez Acosta
47	<b>220501094 Estructurar propuesta técnica de servicio de tecnología de la información según requisitos técnicos y normativa.</b>	42 horas	mar 19/07/22	mié 14/12/22	
49	02 Elaborar propuesta técnica del software de acuerdo con las especificaciones técnicas definidas.	10 horas	mié 12/10/22	mié 9/11/22	Henry Alexander Falla Ortiz
50	03 Validar las condiciones de la propuesta técnica del software de acuerdo con los intereses de las partes.	10 horas	mié 16/11/22	mié 14/12/22	Henry Alexander Falla Ortiz
56	<b>230101507 Generar hábitos saludables de vida mediante la aplicación de programas de actividad física en los contextos productivos y sociales.</b>	14 horas	lun 10/10/22	mié 14/12/22	
57	01 Desarrollar habilidades psicomotrices en el contexto productivo y social.	8 horas	lun 10/10/22	lun 21/11/22	Carlos Andrés Vargas Sánchez
58	02 Practicar hábitos saludables mediante la aplicación de fundamentos de nutrición e higiene.	6 horas	lun 28/11/22	lun 12/12/22	Carlos Andrés Vargas Sánchez
83	<b>240201528 Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y</b>	42 horas	jue 6/10/22	vie 16/12/22	
84	01 Identificar modelos matemáticos de acuerdo con los requerimientos del problema planteado en contextos sociales y productivo.	10 horas	jue 6/10/22	vie 21/10/22	German Alberto Angarita Henao
85	02 Plantear problemas matemáticos a partir de situaciones generadas en el contexto social y productivo.	10 horas	vie 21/10/22	jue 10/11/22	German Alberto Angarita Henao
86	03 Resolver problemas matemáticos a partir de situaciones generadas en el contexto social y productivo.	10 horas	jue 10/11/22	vie 25/11/22	German Alberto Angarita Henao
87	04 Proponer acciones de mejora frente a los resultados de los procedimientos matemáticos de acuerdo con el problema planteado.	12 horas	vie 25/11/22	vie 16/12/22	German Alberto Angarita Henao

Id	Resultado de Aprendizaje	Horas	Comienzo	Fin	Instructor
90	<b>220501046 Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información.</b>	<b>62 horas</b>	<b>jue 21/07/22</b>	<b>jue 15/12/22</b>	
93	03 Evaluar los resultados, de acuerdo con los requerimientos.	20 horas	jue 6/10/22	jue 3/11/22	Alvaro Antonio Rodríguez
94	04 Optimizar los resultados, de acuerdo con la verificación.	20 horas	jue 10/11/22	jue 15/12/22	Alvaro Antonio Rodríguez