FICHA:	NIVEL:	PROGRAMA DE FORMACIÓN:	CÓDIGO:	VERSIÓN:
2062287	Tecnólogo	Análisis y Desarrollo de Sistemas de Información	228106	102

AMBIENTE:	GESTOR DE PROYECTO:	INICIO FICHA:	FIN FICHA:
Taller 8	Carlos Manuel Nuñez	17/02/2020	26/09/2021

CÓDIGO PROYECTO:	PROYECTO FORMATIVO:
1876460	DESARROLLO DE APLICACIONES DE SOFTWARE PARA LA SATISFACCIÓN DE LAS NECESIDADES DEL ENTORNO.

HORA		LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
6:00 a. m.	6:30 a. m.	Henry Alexander Falla	German Alberto Angarita Henao	Willington Rincón Hoyos	Henry Alexander Falla	Carlos Manuel Nuñez
6:30 a. m.	7:00 a. m.					
7:00 a. m.	7:30 a. m.					
7:30 a. m.	8:00 a. m.					
8:00 a. m.	8:30 a. m.	Angélica María Ospina Garzón		Mauricio Pareja Urbano	German Alberto Angarita Henao	
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 Manuel Nuñez	Janeth Grajales Abdala	Carlos Manuel Nuñez		Henry Alexander Falla
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
11	**220501033 Diseñar el sistema de acuerdo con los requisitos del cliente.**	**12 horas**	**lun 23/01/17**	**mié 3/03/21**	
12	Diseñar la arquitectura del software, mediante la interpretación de las clases, objetos y mecanismos de colaboración, utilizando.	12 horas	mié 27/01/21	mié 3/03/21	Mauricio Pareja Urbano
21	**220501007 Construir el sistema que cumpla con los requisitos de la solución informática.**	**182 horas**	**lun 23/01/17**	**vie 9/04/21**	
22	Construir la base de datos, a partir del modelo de datos determinado en el diseño del sistema, utilizando sistemas de gestión de base de datos, según los protocolos establecidos en la organización. NO EVALUAR	22 horas	mié 27/01/21	mié 7/04/21	Willington Rincón Hoyos
23	Realizar la codificación de los módulos del sistema y el programa principal, a partir de la utilización del lenguaje de programación. NO EVALUAR	80 horas	lun 25/01/21	vie 9/04/21	Carlos Manuel Nuñez Lopez
24	Interpretar el informe técnico de diseño, para determinar el plan de trabajo durante la fase de construcción del software, de acuerdo con las normas y protocolos	40 horas	mar 26/01/21	jue 25/02/21	German Alberto Angarita Henao
25	Construir la interfaz de usuario, apoyado en la evaluación del prototipo, determinando las entradas y salidas requeridas.	40 horas	mar 2/03/21	jue 8/04/21	German Alberto Angarita Henao
32	**220501035 Aplicar buenas prácticas de calidad en el proceso de desarrollo de software, de acuerdo con el referente adoptado en la empresa.**	**60 horas**	**mar 18/07/17**	**vie 9/04/21**	
33	Aplicar los estándares de calidad involucrados en los procesos de desarrollo de software, siguiendo el plan establecido para mantener la integridad de los	30 horas	lun 25/01/21	vie 26/02/21	Henry Alexander Falla Ortiz
34	Evaluar procesos y productos de desarrollo de software, documentar y concertar acciones a seguir, para garantizar el cumplimiento de las normas establecidas, de	30 horas	lun 1/03/21	vie 9/04/21	Henry Alexander Falla Ortiz
47	**220501009 Participar en el proceso de negociación de tecnología informática para permitir la implementación del sistema de información.**	**10 horas**	**mié 24/04/19**	**mié 7/04/21**	
48	Elaborar el informe sobre el cumplimiento de los términos de referencia previstos en la negociación, de acuerdo con la participación de cada uno de los actores en	10 horas	mié 10/03/21	mié 7/04/21	Mauricio Pareja Urbano
52	**240201500 Promover la interacción idónea consigo mismo, con los demás y con la naturaleza en los contextos laboral y social.**	**60 horas**	**vie 30/09/16**	**lun 5/04/21**	
63	Asumir responsablemente los criterios de preservación y conservación del medio ambiente y de desarrollo sostenible, en el ejercicio de su desempeño laboral y	20 horas	lun 25/01/21	lun 5/04/21	Angélica María Ospina Garzón
75	**240201502 Producir textos en inglés en forma escrita y oral.**	**22 horas**	**lun 29/01/18**	**vie 16/04/21**	
76	Encontrar y utilizar sin esfuerzo vocabulario y expresiones de inglés técnico en artículos de revistas, libros especializados, páginas web, etc	8 horas	mar 26/01/21	mar 16/02/21	Janeth Grajales Abdala
77	Comprender una amplia variedad de frases y vocabulario en inglés sobre temas de interés personal y temas técnicos	6 horas	mar 23/02/21	mar 9/03/21	Janeth Grajales Abdala
78	Comprender las ideas principales de textos complejos en inglés que tratan de temas tanto concretos como abstractos, incluso si son de carácter técnico, siempre que	8 horas	mar 16/03/21	mar 6/04/21	Janeth Grajales Abdala