

FICHA:	NIVEL:	PROGRAMA DE FORMACIÓN:			CÓDIGO:	VERSIÓN:
2251848	Tecnólogo	Análisis y Desarrollo de Sistemas de Información			228106	102
AMBIENTE:		GESTOR DE PROYECTO:			INICIO FICHA:	FIN FICHA:
Aula 3		Willington Rincón Hoyos			12/12/2020	
CÓDIGO PROYECTO:		PROYECTO FORMATIVO:				
1876460		DESARROLLO DE APLICACIONES DE SOFTWARE PARA LA SATISFACCIÓN DE LAS NECESIDADES DEL ENTORNO.				
HORA		LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
12:00 p. m.	12:30 p.m.	Jairo Alexander Marín	Hugo Hernán Henao Hernández	Arle Morales Ortiz	Carlos Manuel Nuñez	Willington Rincón Hoyos
12:30 p. m.	01:00 p.m.					Johanna Paola Afanador
01:00 p.m.	01:30 p.m.					
01:30 p.m.	02:00 p.m.					
02:00 p.m.	02:30 p.m.	Carlos Manuel Nuñez				
02:30 p.m.	03:00 p.m.					
03:00 p.m.	03:30 p.m.					
03:30 p.m.	04:00 p.m.					
04:00 p.m.	04:30 p.m.	Willington Rincón Hoyos	Carlos Manuel Nuñez	Willington Rincón Hoyos	Jairo Alexander Marín	Carlos Manuel Nuñez
04:30 p.m.	05:00 p.m.					
05:00 p.m.	05:30 p.m.					
05:30 p.m.	06:00 p.m.					
06:00 p.m.	06:30 p.m.	Trabajo Autonomo	Trabajo Autonomo	Trabajo Autonomo	Trabajo Autonomo	Trabajo Autonomo
06:30 p.m.	07:00 p.m.					
07:00 p.m.	07:30 p.m.					
07:30 p.m.	08:00 p.m.					

Id	Resultado de Aprendizaje	Horas	Comienzo	Fin	Instructor
1	220501006 Especificar los requisitos necesarios para desarrollar el sistema de información de acuerdo con las necesidades del cliente.	62 horas	lun 25/01/21	mié 7/04/21	
2	Elaborar mapas de procesos que permitan identificar las áreas involucradas en un sistema de información, utilizando herramientas informáticas y las tics, para generar	20 horas	lun 25/01/21	jue 25/02/21	Jairo Alexander Marín
3	Plantear diferentes alternativas, de modelos tecnológicos de información empresarial, teniendo en cuenta la plataforma tecnológica de la empresa y las	20 horas	mié 27/01/21	mié 24/02/21	Arle Morales Ortiz
4	Aplicar las técnicas de recolección de datos, diseñando los instrumentos necesarios para el procesamiento de información, de acuerdo con la situación planteada por la	22 horas	mié 3/03/21	mié 7/04/21	Arle Morales Ortiz
5	220501032 Analizar los requisitos del cliente para construir el sistema de información.	202 horas	mié 24/04/19	vie 9/04/21	
6	Elaborar el informe de los resultados del análisis del sistema de información, de acuerdo con los requerimientos del cliente según normas y protocolos establecidos.	20 horas	mar 26/01/21	mar 23/02/21	Hugo Hernán Henao
7	Interpretar el informe de requerimientos, para determinar las necesidades tecnológicas en el manejo de la información, de acuerdo con las normas y	22 horas	mar 2/03/21	mar 6/04/21	Hugo Hernán Henao
8	Valorar la incidencia de los datos en los procesos del macro sistema, tomando como referente el diccionario de datos y las mini especificaciones, para la consolidación de	100 horas	lun 25/01/21	vie 9/04/21	Carlos Manuel Nuñez Lopez
9	Construir el modelo conceptual del macro sistema frente a los requerimientos del cliente, mediante el uso e interpretación de la información levantada, representado	60 horas	lun 25/01/21	vie 9/04/21	Willington Rincón Hoyos
39	220501034 Implantar la solución que cumpla con los requisitos para su operación.	20 horas	mar 7/05/19	jue 8/04/21	
40	Elaborar informes técnicos relacionados con la solución informática implantada, de acuerdo con las propuestas de alternativas. NO EVALUAR	20 horas	lun 1/03/21	jue 8/04/21	Jairo Alexander Marín
51	240201500 Promover la interacción idónea consigo mismo, con los demás y con la naturaleza en los contextos laboral y social.	40 horas	vie 30/09/16	lun 1/02/21	
52	Reconocer el rol de los participantes en el proceso formativo, el papel de los ambientes de aprendizaje y la metodología de formación, de acuerdo con la	8 horas	lun 25/01/21	lun 25/01/21	Inducción EVALUAR Gestor
53	Concertar alternativas y acciones de formación para el desarrollo de las competencias del programa formación, con base en la política institucional.	8 horas	mar 26/01/21	mar 26/01/21	Inducción EVALUAR Gestor
54	Asumir los deberes y derechos con base en las leyes y la normativa institucional en el marco de su proyecto de vida.	8 horas	mié 27/01/21	mié 27/01/21	Inducción EVALUAR Gestor
55	Identificar las oportunidades que el SENA ofrece en el marco de la formación profesional de acuerdo con el contexto nacional e internacional.	8 horas	jue 28/01/21	jue 28/01/21	Inducción EVALUAR Gestor
56	Gestionar la información de acuerdo con los procedimientos establecidos y con las tecnologías de la información y la comunicación disponibles.	8 horas	vie 29/01/21	vie 29/01/21	Inducción EVALUAR Gestor
66	240201501 Comprender textos en inglés en forma escrita y auditiva.	20 horas	lun 16/04/18	vie 9/04/21	
67	Comprender frases y vocabulario habitual sobre temas de interés personal y temas técnicos	10 horas	vie 29/01/21	vie 26/02/21	Johanna Paola Afanador
68	Encontrar vocabulario y expresiones de inglés técnico en anuncios, folletos, páginas web, etc	10 horas	vie 5/03/21	vie 9/04/21	Johanna Paola Afanador
2251848 Análisis y Desarrollo de Sistemas de Información.mpp Página 1					