LINK ENVIO REPORTES 2024 https://forms.office.com/r/vqFYKhFsv6

NOMBRE DEL INSTRUCTOR: Gustavo Adolfo Rodriguez Quinayas
CÉDULA:
CORREO ELECTRÓNICO SENA: grodriguezq@sena.edu.co
NÚMERO CELULAR: 3116469802

MES	PROGRAMA	FICHA	HORARIO	DIAS DE FORMACIÓN	MUNICIPIO /AMBIENTE	HORAS	COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	ACTIVIDAD DE PROYECTO	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE
ENERO	Analisis y Desarrollo de Software	2627050	7 - 13	L M M J V S 1 2 3 4 5 6 8 9 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 22 23 24 25 26 27 29 30 31	Virtual	6	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Planear actividades de construcción del software de acuerdo con el diseño establecido.	(AP7) CODIFICAR LOS MÓDULOS DEL SOFTWARE.	AA1 - Configurar herramientas de versionamiento para control de código
	Analisis y Desarrollo de Software	2627051	7 - 13	L M M J V S 1 2 3 4 5 6 8 9 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 22 23 24 25 26 27 29 30 31	Virtual	6	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Planear actividades de construcción del software de acuerdo con el diseño establecido.	(AP7) CODIFICAR LOS MÓDULOS DEL SOFTWARE.	AA1 - Configurar herramientas de versionamiento para control de código
	Analisis y Desarrollo de Software	2758320	18 - 22	L M M J V S 1 2 3 4 5 6 8 9 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 22 23 24 25 26 27 29 30 31	Virtual	4	Evaluar requisitos de la solución de software de acuerdo con metodologías de análisis y estándares	Modelar las funciones del software de acuerdo con el informe de requisitos.	(AP2) ESPECIFICAR EL MODELO CONCEPTUAL Y ESTRUCTURAR LA PROPUESTA TÉCNICA DEL PROYECTO DE SOFTWARE.	AA1- Elaborar diagrama y documentación de casos de uso / historias de usuario de acuerdo con el refinamiento de requisitos.
	Analisis y Desarrollo de Software	2758321	13 - 18	L M M J V S 1 2 3 4 5 6 8 9 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 22 23 24 25 26 27 29 30 31	Virtual	5	Evaluar requisitos de la solución de software de acuerdo con metodologías de análisis y estándares	Modelar las funciones del software de acuerdo con el informe de requisitos.	(AP2) ESPECIFICAR EL MODELO CONCEPTUAL Y ESTRUCTURAR LA PROPUESTA TÉCNICA DEL PROYECTO DE SOFTWARE.	AA1- Elaborar diagrama y documentación de casos de uso / historias de usuario de acuerdo con el refinamiento de requisitos.
	Analisis y Desarrollo de Software	2758322	13 - 18	L M M J V S 1 2 3 4 5 6 8 9 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 22 23 24 25 26 27 29 30 31	Virtual	5	Evaluar requisitos de la solución de software de acuerdo con metodologías de análisis y estándares	Modelar las funciones del software de acuerdo con el informe de requisitos.	(AP2) ESPECIFICAR EL MODELO CONCEPTUAL Y ESTRUCTURAR LA PROPUESTA TÉCNICA DEL PROYECTO DE SOFTWARE.	AA1- Elaborar diagrama y documentación de casos de uso / historias de usuario de acuerdo con el refinamiento de requisitos.
	TOTAL HORAS	ENERO				26				

MES	PROGRAMA	FICHA	HORARIO	DIAS DE FORMACIÓN	MUNICIPIO	HORAS	COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	ACTIVIDAD DE PROYECTO	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE
FEBRERO	Analisis y Desarrollo de Software	2627050	7 - 13	L M M J V S 1 2 3 5 6 7 8 9 10 12 13 14 15 16 17 19 20 21 22 23 24 26 27 28 29	Virtual	24	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Planear actividades de construcción del software de acuerdo con el diseño establecido.	(AP7) CODIFICAR LOS MÓDULOS DEL SOFTWARE.	AA1 - Configurar herramientas de versionamiento para control de código
	Analisis y Desarrollo de Software	2627051	7 - 13	L M M J V S 1 2 3 5 6 7 8 9 10 12 13 14 15 16 17 19 20 21 22 23 24 26 27 28 29	Virtual	24	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Planear actividades de construcción del software de acuerdo con el diseño establecido.	(AP7) CODIFICAR LOS MÓDULOS DEL SOFTWARE.	AA1 - Configurar herramientas de versionamiento para control de código
	Analisis y Desarrollo de Software	2675809	7 - 13	L M M J V S 1 2 3 5 6 7 8 9 10 12 13 14 15 16 17 19 20 21 22 23 24 26 27 28 29	Virtual	24	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Planear actividades de construcción del software de acuerdo con el diseño establecido.	(AP7) CODIFICAR LOS MÓDULOS DEL SOFTWARE.	AA1 - Configurar herramientas de versionamiento para control de código
	Analisis y Desarrollo de Software	2675810	7 - 13	L M M J V S 1 2 3 5 6 7 8 9 10 12 13 14 15 16 17 19 20 21 22 23 24 26 27 28 29	Virtual	18	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Planear actividades de construcción del software de acuerdo con el diseño establecido.	(AP7) CODIFICAR LOS MÓDULOS DEL SOFTWARE.	AA1 - Configurar herramientas de versionamiento para control de código
	Analisis y Desarrollo de Software	2758320	13 - 18	L M M J V S 1 2 3 5 6 7 8 9 10 12 13 14 15 16 17 19 20 21 22 23 24 26 27 28 29	Virtual	20	Diseñar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos	Verificar los entregables de la fase de diseño del software de acuerdo con lo establecido en el informe de análisis.	(AP4) DETERMINAR LA ESTRUCTURA LÓGICA Y TECNOLÓGICA DEL SISTEMA.	AA4 - Realizar la evaluación de artefactos del software.
	Analisis y Desarrollo de Software	2758321	13 - 18	L M M J V S 1 2 3 5 6 7 8 9 10 12 13 14 15 16 17 19 20 21 22 23 24 26 27 28 29	Virtual	20	Diseñar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos	Verificar los entregables de la fase de diseño del software de acuerdo con lo establecido en el informe de análisis.	(AP4) DETERMINAR LA ESTRUCTURA LÓGICA Y TECNOLÓGICA DEL SISTEMA.	AA4 - Realizar la evaluación de artefactos del software.
				L M M J V S 1 2 3						

	Analisis y Desarrollo de Software	2758322	13 - 18	5 6 7 8 9 10 12 13 14 15 16 17 19 20 21 22 23 24 26 27 28 29		Virtual	20	Diseñar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos	Verificar los entregables de la fase de diseño del software de acuerdo con lo establecido en el informe de análisis.	(AP4) DETERMINAR LA ESTRUCTURA LÓGICA Y TECNOLÓGICA DEL SISTEMA.	AA4 - Realizar la evaluación de artefactos del software.
	Analisis y Desarrollo de Software	2758323	13 - 18	L M M J V S 1 2 3 5 6 7 8 9 10 12 13 14 15 16 17 19 20 21 22 23 24 26 27 28 29		Virtual	20	Diseñar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos	Verificar los entregables de la fase de diseño del software de acuerdo con lo establecido en el informe de análisis.	(AP4) DETERMINAR LA ESTRUCTURA LÓGICA Y TECNOLÓGICA DEL SISTEMA.	AA4 - Realizar la evaluación de artefactos del software.
	TOTAL HORAS	FEBRERO					170				

MES	PROGRAMA	FICHA	HORARIO	DIAS DE FORMACIÓN	MUNICIPIO	HORAS	COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	ACTIVIDAD DE PROYECTO	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE
MARZO	Analisis y Desarrollo de Software	2627050	7 - 13	L M M J V S 1 2 4 5 6 7 8 9 11 12 13 14 15 16 18 19 20 21 22 23 25 26 27 28 29 30	Virtual	24	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Codificar el software de acuerdo con el diseño establecido.	(AP7) CODIFICAR LOS MÓDULOS DEL SOFTWARE.	AA2 - Aplicar estándares de codificación
	Analisis y Desarrollo de Software	2627051	7 - 13	L M M J V S 1 2 4 5 6 7 8 9 11 12 13 14 15 16 18 19 20 21 22 23 25 26 27 28 29 30	Virtual	24	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Codificar el software de acuerdo con el diseño establecido.	(AP7) CODIFICAR LOS MÓDULOS DEL SOFTWARE.	AA2 - Aplicar estándares de codificación
	Analisis y Desarrollo de Software	2675809	7 - 13	L M M J V S 1 2 4 5 6 7 8 9 11 12 13 14 15 16 18 19 20 21 22 23 25 26 27 28 29 30	Virtual	24	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Codificar el software de acuerdo con el diseño establecido.	(AP7) CODIFICAR LOS MÓDULOS DEL SOFTWARE.	AA2 - Aplicar estándares de codificación
	Analisis y Desarrollo de Software	2675810	7 - 13	L M M J V S 1 2 4 5 6 7 8 9 11 12 13 14 15 16 18 19 20 21 22 23 25 26 27 28 29 30	Virtual	18	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Codificar el software de acuerdo con el diseño establecido.	(AP7) CODIFICAR LOS MÓDULOS DEL SOFTWARE.	AA2 - Aplicar estándares de codificación
	Analisis y Desarrollo de Software	2758320	13 - 18	L M M J V S 1 2 4 5 6 7 8 9 11 12 13 14 15 16 18 19 20 21 22 23 25 26 27 28 29 30	Virtual	20	Orientar investigación formativa según referentes técnicos	Analizar el contexto productivo según sus características y necesidades.	(AP5) CONSTRUIR EL PROTOTIPO DEL SOFTWARE DE ACUERDO AL ANÁLISIS DE LAS CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES Y DE CALIDAD.	AA1 - Identificar las características socioeconómicas, tecnológicas, políticas y culturales del contexto productivo reconociendo las necesidades y problemáticas que lo afectan.
	Analisis y Desarrollo de Software	2758321	13 - 18	L M M J V S 1 2 4 5 6 7 8 9 11 12 13 14 15 16 18 19 20 21 22 23 25 26 27 28 29 30	Virtual	20	Orientar investigación formativa según referentes técnicos	Analizar el contexto productivo según sus características y necesidades.	(AP5) CONSTRUIR EL PROTOTIPO DEL SOFTWARE DE ACUERDO AL ANÁLISIS DE LAS CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES Y DE CALIDAD.	AA1 - Identificar las características socioeconómicas, tecnológicas, políticas y culturales del contexto productivo reconociendo las necesidades y problemáticas que lo afectan.
	Analisis y Desarrollo de Software	2758322	13 - 18	L M M J V S 1 2 4 5 6 7 8 9 11 12 13 14 15 16 18 19 20 21 22 23 25 26 27 28 29 30	Virtual	20	Orientar investigación formativa según referentes técnicos	Analizar el contexto productivo según sus características y necesidades.	(AP5) CONSTRUIR EL PROTOTIPO DEL SOFTWARE DE ACUERDO AL ANÁLISIS DE LAS CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES Y DE CALIDAD.	AA1 - Identificar las características socioeconómicas, tecnológicas, políticas y culturales del contexto productivo reconociendo las necesidades y problemáticas que lo afectan.
	Analisis y Desarrollo de Software	2758323	13 - 18	L M M J V S 1 2 4 5 6 7 8 9 11 12 13 14 15 16 18 19 20 21 22 23 25 26 27 28 29 30	Virtual	15	Orientar investigación formativa según referentes técnicos	Analizar el contexto productivo según sus características y necesidades.	(AP5) CONSTRUIR EL PROTOTIPO DEL SOFTWARE DE ACUERDO AL ANÁLISIS DE LAS CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES Y DE CALIDAD.	AA1 - Identificar las características socioeconómicas, tecnológicas, políticas y culturales del contexto productivo reconociendo las necesidades y problemáticas que lo afectan.
	TOTAL HORAS	MARZO				165				

MES	PROGRAMA	FICHA	HORARIO	DIAS DE FORMACIÓN	MUNICIPIO	HORAS	COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	ACTIVIDAD DE PROYECTO	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE
	Analisis y Desarrollo de Software	2627050	7 - 13	L M M J V S 1 2 3 4 5 6 8 9 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 22 23 24 25 26 27 29 30	Virtual	24	Implementar la solución de software de acuerdo con los requisitos de operación y modelos de referencia	Planear actividades de implantación del software de acuerdo con las condiciones de la solución informática.	(AP8) DESARROLLAR LAS TAREAS DE CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DEL SOFTWARE.	AA1 - Preparar la plataforma tecnológica
	Analisis y Desarrollo de Software	2627051	7 - 13	L M M J V S 1 2 3 4 5 6 8 9 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 22 23 24 25 26 27 29 30	Virtual	24	Implementar la solución de software de acuerdo con los requisitos de operación y modelos de referencia	Planear actividades de implantación del software de acuerdo con las condiciones de la solución informática.	(AP8) DESARROLLAR LAS TAREAS DE CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DEL SOFTWARE.	AA1 - Preparar la plataforma tecnológica
	Analisis y Desarrollo de Software	2675809	7 - 13	L M M J V S 1 2 3 4 5 6 8 9 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 22 23 24 25 26 27	Virtual	24	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Codificar el software de acuerdo con el diseño establecido.	(AP7) CODIFICAR LOS MÓDULOS DEL SOFTWARE.	AA2 - Aplicar estándares de codificación

				29 30					
ABRIL	Analisis y Desarrollo de Software	2675810	7 - 13	L M M J V S 1 2 3 4 5 6 8 9 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 22 23 24 25 26 27 29 30	Virtual	18	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Codificar el software de acuerdo con el diseño establecido.	(AP7) CODIFICAR LOS MÓDULOS DEL SOFTWARE.	AA2 - Aplicar estándares de codificación
	Analisis y Desarrollo de Software	2758320	13 - 18	L M M J V S 1 2 3 4 5 6 8 9 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 22 23 24 25 26 27 29 30	Virtual	20	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Construir la base de datos para el software a partir del modelo de datos.	(AP6) DESARROLLAR LA ESTRUCTURA DE DATOS Y LA INTERFAZ DE USUARIO DEL SOFTWARE.	AA1 - Crear un modelo de base de datos con base a los requerimientos del cliente.
	Analisis y Desarrollo de Software	2758321	13 - 18	L M M J V S 1 2 3 4 5 6 8 9 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 22 23 24 25 26 27 29 30	Virtual	20	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Construir la base de datos para el software a partir del modelo de datos.	(AP6) DESARROLLAR LA ESTRUCTURA DE DATOS Y LA INTERFAZ DE USUARIO DEL SOFTWARE.	AA1 - Crear un modelo de base de datos con base a los requerimientos del cliente.
	Analisis y Desarrollo de Software	2758322	13 - 18	L M M J V S 1 2 3 4 5 6 8 9 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 22 23 24 25 26 27 29 30	Virtual	20	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Construir la base de datos para el software a partir del modelo de datos.	(AP6) DESARROLLAR LA ESTRUCTURA DE DATOS Y LA INTERFAZ DE USUARIO DEL SOFTWARE.	AA1 - Crear un modelo de base de datos con base a los requerimientos del cliente.
	Analisis y Desarrollo de Software	2758323	13 - 18	L M M J V S 1 2 3 4 5 6 8 9 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 22 23 24 25 26 27 29 30	Virtual	20	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Construir la base de datos para el software a partir del modelo de datos.	(AP6) DESARROLLAR LA ESTRUCTURA DE DATOS Y LA INTERFAZ DE USUARIO DEL SOFTWARE.	AA1 - Crear un modelo de base de datos con base a los requerimientos del cliente.
	TOTAL HORAS	ABRIL				170				

MES	PROGRAMA	FICHA	HORARIO	DIAS DE FORMACIÓN	MUNICIPIO	HORAS	COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	ACTIVIDAD DE PROYECTO	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE
MAYO	Analisis y Desarrollo de Software	2627050	7 - 13	L M M J V S 1 2 3 4 6 7 8 9 10 11 13 14 15 16 17 18 20 21 22 23 24 25 27 28 29 30 31	Virtual	18	Controlar la calidad del servicio de software de acuerdo con los estándares técnicos	Incorporar actividades de aseguramiento de la calidad del software de acuerdo con estándares de la industria.	(AP9) REALIZAR ACTIVIDADES DE VERIFICACIÓN DE CALIDAD DEL SOFTWARE.	AA1 - Aplicar los instrumentos de calidad de software
	Analisis y Desarrollo de Software	2627051	7 - 13	L M M J V S 1 2 3 4 6 7 8 9 10 11 13 14 15 16 17 18 20 21 22 23 24 25 27 28 29 30 31	Virtual	24	Controlar la calidad del servicio de software de acuerdo con los estándares técnicos	Incorporar actividades de aseguramiento de la calidad del software de acuerdo con estándares de la industria.	(AP9) REALIZAR ACTIVIDADES DE VERIFICACIÓN DE CALIDAD DEL SOFTWARE.	AA1 - Aplicar los instrumentos de calidad de software
	Analisis y Desarrollo de Software	2675809	7 - 13	L M M J V S 1 2 3 4 6 7 8 9 10 11 13 14 15 16 17 18 20 21 22 23 24 25 27 28 29 30 31	Virtual	24	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Codificar el software de acuerdo con el diseño establecido.	(AP7) CODIFICAR LOS MÓDULOS DEL SOFTWARE.	AA2 - Aplicar estándares de codificación
	Analisis y Desarrollo de Software	2675810	7 - 13	L M M J V S 1 2 3 4 6 7 8 9 10 11 13 14 15 16 17 18 20 21 22 23 24 25 27 28 29 30 31	Virtual	24	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Codificar el software de acuerdo con el diseño establecido.	(AP7) CODIFICAR LOS MÓDULOS DEL SOFTWARE.	AA2 - Aplicar estándares de codificación
	Analisis y Desarrollo de Software	2758320	13 - 18	L M M J V S 1 2 3 4 6 7 8 9 10 11 13 14 15 16 17 18 20 21 22 23 24 25 27 28 29 30 31	Virtual	15	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Construir la base de datos para el software a partir del modelo de datos.	(AP6) DESARROLLAR LA ESTRUCTURA DE DATOS Y LA INTERFAZ DE USUARIO DEL SOFTWARE.	AA1 - Crear un modelo de base de datos con base a los requerimientos del cliente.
	Analisis y Desarrollo de Software	2758321	13 - 18	L M M J V S 1 2 3 4 6 7 8 9 10 11 13 14 15 16 17 18 20 21 22 23 24 25 27 28 29 30 31	Virtual	20	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Construir la base de datos para el software a partir del modelo de datos.	(AP6) DESARROLLAR LA ESTRUCTURA DE DATOS Y LA INTERFAZ DE USUARIO DEL SOFTWARE.	AA1 - Crear un modelo de base de datos con base a los requerimientos del cliente.
	Analisis y Desarrollo de Software	2758322	13 - 18	L M M J V S 1 2 3 4 6 7 8 9 10 11 13 14 15 16 17 18 20 21 22 23 24 25 27 28 29 30 31	Virtual	20	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Construir la base de datos para el software a partir del modelo de datos.	(AP6) DESARROLLAR LA ESTRUCTURA DE DATOS Y LA INTERFAZ DE USUARIO DEL SOFTWARE.	AA1 - Crear un modelo de base de datos con base a los requerimientos del cliente.
	Analisis y Desarrollo de Software	2758323	13 - 18	L M M J V S 1 2 3 4 6 7 8 9 10 11 13 14 15 16 17 18 20 21 22 23 24 25 27 28 29 30 31	Virtual	20	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Construir la base de datos para el software a partir del modelo de datos.	(AP6) DESARROLLAR LA ESTRUCTURA DE DATOS Y LA INTERFAZ DE USUARIO DEL SOFTWARE.	AA1 - Crear un modelo de base de datos con base a los requerimientos del cliente.

	TOTAL HORAS		MAYO			165				

MES	PROGRAMA	FICHA	HORARIO	DIAS DE FORMACIÓN	MUNICIPIO	HORAS	COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	ACTIVIDAD DE PROYECTO	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE
JUNIO	Analisis y Desarrollo de Software	2675809	7 - 13	L M M J V S 1 **3** 4 5 6 7 8 **10** 11 12 13 14 15 **17** 18 19 20 21 22 24 25 26 27 28 29	Virtual	18	Implementar la solución de software de acuerdo con los requisitos de operación y modelos de referencia	Planear actividades de implantación del software de acuerdo con las condiciones de la solución informática.	(AP8) DESARROLLAR LAS TAREAS DE CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DEL SOFTWARE.	AA1 - Preparar la plataforma tecnológica
	Analisis y Desarrollo de Software	2675810	7 - 13	L M M J V S 1 3 **4** 5 6 7 8 10 **11** 12 13 14 15 17 **18** 19 20 21 22 24 25 26 27 28 29	Virtual	18	Implementar la solución de software de acuerdo con los requisitos de operación y modelos de referencia	Planear actividades de implantación del software de acuerdo con las condiciones de la solución informática.	(AP8) DESARROLLAR LAS TAREAS DE CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DEL SOFTWARE.	AA1 - Preparar la plataforma tecnológica
	Analisis y Desarrollo de Software	2758320	13 - 18	L M M J V S 1 **3** 4 5 6 7 8 **10** 11 12 13 14 15 **17** 18 19 20 21 22 **24** 25 26 27 28 29	Virtual	20	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Codificar el software de acuerdo con el diseño establecido.	(AP7) CODIFICAR LOS MÓDULOS DEL SOFTWARE.	AA2 - Aplicar estándares de codificación
	Analisis y Desarrollo de Software	2758321	13 - 18	L M M J V S 1 3 **4** 5 6 7 8 10 **11** 12 13 14 15 17 **18** 19 20 21 22 24 **25** 26 27 28 29	Virtual	20	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Codificar el software de acuerdo con el diseño establecido.	(AP7) CODIFICAR LOS MÓDULOS DEL SOFTWARE.	AA2 - Aplicar estándares de codificación
	Analisis y Desarrollo de Software	2758322	13 - 18	L M M J V S 1 3 4 **5** 6 7 8 10 11 **12** 13 14 15 17 18 **19** 20 21 22 24 25 **26** 27 28 29	Virtual	20	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Codificar el software de acuerdo con el diseño establecido.	(AP7) CODIFICAR LOS MÓDULOS DEL SOFTWARE.	AA2 - Aplicar estándares de codificación
	Analisis y Desarrollo de Software	2758323	13 - 18	L M M J V S 1 3 4 5 **6** 7 8 10 11 12 **13** 14 15 17 18 19 **20** 21 22 24 25 26 **27** 28 29	Virtual	20	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Codificar el software de acuerdo con el diseño establecido.	(AP7) CODIFICAR LOS MÓDULOS DEL SOFTWARE.	AA2 - Aplicar estándares de codificación
	Analisis y Desarrollo de Software	2834920	7 - 13	L M M J V S 1 3 4 **5** 6 7 8 10 11 **12** 13 14 15 17 18 **19** 20 21 22 24 25 26 27 28 29	Virtual	18	Diseñar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos	Modelar las funciones del software de acuerdo con el informe de requisitos.	(AP5) CONSTRUIR EL PROTOTIPO DEL SOFTWARE DE ACUERDO AL ANÁLISIS DE LAS CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES Y DE CALIDAD.	AA1 - Elaborar el prototipo navegable del software aplicando estándares de usabilidad y accesibilidad.
	Analisis y Desarrollo de Software	2834921	7 - 13	L M M J V S 1 3 4 5 **6** 7 8 10 11 12 **13** 14 15 17 18 19 **20** 21 22 24 25 26 27 28 29	Virtual	18	Diseñar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos	Modelar las funciones del software de acuerdo con el informe de requisitos.	(AP5) CONSTRUIR EL PROTOTIPO DEL SOFTWARE DE ACUERDO AL ANÁLISIS DE LAS CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES Y DE CALIDAD.	AA1 - Elaborar el prototipo navegable del software aplicando estándares de usabilidad y accesibilidad.
	Analisis y Desarrollo de Software	2834922	7 - 13	L M M J V S 1 3 4 5 6 **7** 8 10 11 12 13 **14** 15 17 18 19 20 **21** 22 24 25 26 27 28 29	Virtual	18	Diseñar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos	Modelar las funciones del software de acuerdo con el informe de requisitos.	(AP5) CONSTRUIR EL PROTOTIPO DEL SOFTWARE DE ACUERDO AL ANÁLISIS DE LAS CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES Y DE CALIDAD.	AA1 - Elaborar el prototipo navegable del software aplicando estándares de usabilidad y accesibilidad.
	TOTAL HORAS		JUNIO			170				

MES	PROGRAMA	FICHA	HORARIO	DIAS DE FORMACIÓN	MUNICIPIO	HORAS	COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	ACTIVIDAD DE PROYECTO	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE
	Analisis y Desarrollo de Software	2675809	7 - 13	L M M J V S **1** 2 3 4 5 6 **8** 9 10 11 12 13 **15** 16 17 18 19 20 22 23 24 25 26 27 29 30 31	Virtual	18	Implementar la solución de software de acuerdo con los requisitos de operación y modelos de referencia	Desplegar el software de acuerdo con la arquitectura y las políticas establecidas.	(AP8) DESARROLLAR LAS TAREAS DE CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DEL SOFTWARE.	AA4 - Configurar los servicios requeridos.
	Analisis y Desarrollo de Software	2675810	7 - 13	L M M J V S 1 **2** 3 4 5 6 8 **9** 10 11 12 13 15 **16** 17 18 19 20 22 23 24 25 26 27 29 30 31	Virtual	18	Implementar la solución de software de acuerdo con los requisitos de operación y modelos de referencia	Desplegar el software de acuerdo con la arquitectura y las políticas establecidas.	(AP8) DESARROLLAR LAS TAREAS DE CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DEL SOFTWARE.	AA4 - Configurar los servicios requeridos.
	Analisis y Desarrollo de Software	2758320	13 - 18	L M M J V S **1** 2 3 4 5 6 **8** 9 10 11 12 13 **15** 16 17 18 19 20 **22** 23 24 25 26 27 29 30 31	Virtual	20	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Codificar el software de acuerdo con el diseño establecido.	(AP7) CODIFICAR LOS MÓDULOS DEL SOFTWARE.	AA2 - Aplicar estándares de codificación
				L M M J V S 1 **2** 3 4 5 6						

MES	PROGRAMA	FICHA	HORARIO	DIAS DE FORMACIÓN	MUNICIPIO	HORAS	COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	ACTIVIDAD DE PROYECTO	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE
JULIO	Analisis y Desarrollo de Software	2758321	13 - 18	L M M J V S 8 9 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 22 23 24 25 26 27 29 30 31	Virtual	20	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Codificar el software de acuerdo con el diseño establecido.	(AP7) CODIFICAR LOS MÓDULOS DEL SOFTWARE.	AA2 - Aplicar estándares de codificación
	Analisis y Desarrollo de Software	2758322	13 - 18	L M M J V S 1 2 3 4 5 6 8 9 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 22 23 24 25 26 27 29 30 31	Virtual	20	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Codificar el software de acuerdo con el diseño establecido.	(AP7) CODIFICAR LOS MÓDULOS DEL SOFTWARE.	AA2 - Aplicar estándares de codificación
	Analisis y Desarrollo de Software	2758323	13 - 18	L M M J V S 1 2 3 4 5 6 8 9 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 22 23 24 25 26 27 29 30 31	Virtual	20	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Codificar el software de acuerdo con el diseño establecido.	(AP7) CODIFICAR LOS MÓDULOS DEL SOFTWARE.	AA2 - Aplicar estándares de codificación
	Analisis y Desarrollo de Software	2834920	7 - 13	L M M J V S 1 2 3 4 5 6 8 9 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 22 23 24 25 26 27 29 30 31	Virtual	18	Diseñar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos	Modelar las funciones del software de acuerdo con el informe de requisitos.	(AP5) CONSTRUIR EL PROTOTIPO DEL SOFTWARE DE ACUERDO AL ANÁLISIS DE LAS CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES Y DE CALIDAD.	AA1 - Elaborar el prototipo navegable del software aplicando estándares de usabilidad y accesibilidad.
	Analisis y Desarrollo de Software	2834921	7 - 13	L M M J V S 1 2 3 4 5 6 8 9 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 22 23 24 25 26 27 29 30 31	Virtual	18	Diseñar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos	Modelar las funciones del software de acuerdo con el informe de requisitos.	(AP5) CONSTRUIR EL PROTOTIPO DEL SOFTWARE DE ACUERDO AL ANÁLISIS DE LAS CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES Y DE CALIDAD.	AA1 - Elaborar el prototipo navegable del software aplicando estándares de usabilidad y accesibilidad.
	Analisis y Desarrollo de Software	2834922	7 - 13	L M M J V S 1 2 3 4 5 6 8 9 10 11 12 13 15 16 17 18 19 20 22 23 24 25 26 27 29 30 31	Virtual	18	Diseñar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos	Modelar las funciones del software de acuerdo con el informe de requisitos.	(AP5) CONSTRUIR EL PROTOTIPO DEL SOFTWARE DE ACUERDO AL ANÁLISIS DE LAS CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES Y DE CALIDAD.	AA1 - Elaborar el prototipo navegable del software aplicando estándares de usabilidad y accesibilidad.
	TOTAL HORAS	JULIO				170				
AGOSTO	Analisis y Desarrollo de Software	2675809	7 - 13	L M M J V S 1 2 3 5 6 7 8 9 10 12 13 14 15 16 17 19 20 21 22 23 24 26 27 28 29 30 31	Virtual	18	Controlar la calidad del servicio de software de acuerdo con los estándares técnicos	Incorporar actividades de aseguramiento de la calidad del software de acuerdo con estándares de la industria.	(AP9) REALIZAR ACTIVIDADES DE VERIFICACIÓN DE CALIDAD DEL SOFTWARE.	AA1 - Aplicar los instrumentos de calidad de software
	Analisis y Desarrollo de Software	2675810	7 - 13	L M M J V S 1 2 3 5 6 7 8 9 10 12 13 14 15 16 17 19 20 21 22 23 24 26 27 28 29 30 31	Virtual	18	Controlar la calidad del servicio de software de acuerdo con los estándares técnicos	Incorporar actividades de aseguramiento de la calidad del software de acuerdo con estándares de la industria.	(AP9) REALIZAR ACTIVIDADES DE VERIFICACIÓN DE CALIDAD DEL SOFTWARE.	AA1 - Aplicar los instrumentos de calidad de software
	Analisis y Desarrollo de Software	2758320	13 - 18	L M M J V S 1 2 3 5 6 7 8 9 10 12 13 14 15 16 17 19 20 21 22 23 24 26 27 28 29 30 31	Virtual	20	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	Realizar pruebas al software para verificar su funcionalidad.	(AP7) CODIFICAR LOS MÓDULOS DEL SOFTWARE.	AA1 - Realizar plan de pruebas
	Analisis y Desarrollo de Software	2758321	13 - 18	L M M J V S 1 2 3 5 6 7 8 9 10 12 13 14 15 16 17 19 20 21 22 23 24 26 27 28 29 30 31	Virtual	20	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	Realizar pruebas al software para verificar su funcionalidad.	(AP7) CODIFICAR LOS MÓDULOS DEL SOFTWARE.	AA1 - Realizar plan de pruebas
	Analisis y Desarrollo de Software	2758322	13 - 18	L M M J V S 1 2 3 5 6 7 8 9 10 12 13 14 15 16 17 19 20 21 22 23 24 26 27 28 29 30 31	Virtual	20	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	Realizar pruebas al software para verificar su funcionalidad.	(AP7) CODIFICAR LOS MÓDULOS DEL SOFTWARE.	AA1 - Realizar plan de pruebas
	Analisis y Desarrollo de Software	2758323	13 - 18	L M M J V S 1 2 3 5 6 7 8 9 10 12 13 14 15 16 17 19 20 21 22 23 24 26 27 28 29 30 31	Virtual	20	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo.	Realizar pruebas al software para verificar su funcionalidad.	(AP7) CODIFICAR LOS MÓDULOS DEL SOFTWARE.	AA1 - Realizar plan de pruebas
	Analisis y Desarrollo de Software	2834920	7 - 13	L M M J V S 1 2 3 5 6 7 8 9 10 12 13 14 15 16 17 19 20 21 22 23 24 26 27 28 29 30 31	Virtual	18	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Crear componentes front-end del software de acuerdo con el diseño.	(AP6) DESARROLLAR LA ESTRUCTURA DE DATOS Y LA INTERFAZ DE USUARIO DEL SOFTWARE.	AA3 - Crear interfaces gráficas de usuario en aplicaciones de escritorio, web y móviles
				L M M J V S 1 2 3 5 6 7 8 9 10			Desarrollar la solución de software de		(AP6) DESARROLLAR LA ESTRUCTURA DE	AA3 - Crear interfaces gráficas de usuario en

	Analisis y Desarrollo de Software	2834921	7 - 13	L M M J V S 12 13 14 15 16 17 19 20 21 22 23 24 26 27 28 29 30 31	Virtual	18	acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Crear componentes front-end del software de acuerdo con el diseño.	DATOS Y LA INTERFAZ DE USUARIO DEL SOFTWARE.	aplicaciones de escritorio, web y móviles
	Analisis y Desarrollo de Software	2834922	7 - 13	L M M J V S 1 2 3 5 6 7 8 9 10 12 13 14 15 16 17 19 20 21 22 23 24 26 27 28 29 30 31	Virtual	18	Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodologías de desarrollo	Crear componentes front-end del software de acuerdo con el diseño.	(AP6) DESARROLLAR LA ESTRUCTURA DE DATOS Y LA INTERFAZ DE USUARIO DEL SOFTWARE.	AA3 - Crear interfaces gráficas de usuario en aplicaciones de escritorio, web y móviles
	TOTAL HORAS	AGOSTO				170				

MES	PROGRAMA	FICHA	HORARIO	DIAS DE FORMACIÓN	MUNICIPIO	HORAS	COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	ACTIVIDAD DE PROYECTO	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE
SEPTIEMBRE				L M M J V S 2 3 4 5 6 7 9 10 11 12 13 14 16 17 18 19 20 21 23 24 25 26 27 28 30						
				L M M J V S 2 3 4 5 6 7 9 10 11 12 13 14 16 17 18 19 20 21 23 24 25 26 27 28 30						
				L M M J V S 2 3 4 5 6 7 9 10 11 12 13 14 16 17 18 19 20 21 23 24 25 26 27 28 30						
				L M M J V S 2 3 4 5 6 7 9 10 11 12 13 14 16 17 18 19 20 21 23 24 25 26 27 28 30						
	TOTAL HORAS	SEPTIEMBRE				0				

MES	PROGRAMA	FICHA	HORARIO	DIAS DE FORMACIÓN	MUNICIPIO	HORAS	COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	ACTIVIDAD DE PROYECTO	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE
OCTUBRE				L M M J V S 1 2 3 4 5 7 8 9 10 11 12 14 15 16 17 18 19 21 22 23 24 25 26 28 29 30 31						
				L M M J V S 1 2 3 4 5 7 8 9 10 11 12 14 15 16 17 18 19 21 22 23 24 25 26 28 29 30 31						
				L M M J V S 1 2 3 4 5 7 8 9 10 11 12 14 15 16 17 18 19 21 22 23 24 25 26 28 29 30 31						
				L M M J V S 1 2 3 4 5 7 8 9 10 11 12 14 15 16 17 18 19 21 22 23 24 25 26 28 29 30 31						
	TOTAL HORAS	OCTUBRE				0				

MES	PROGRAMA	FICHA	HORARIO	DIAS DE FORMACIÓN	MUNICIPIO	HORAS	COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	ACTIVIDAD DE PROYECTO	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE
NOVIE				L M M J V S 1 2 4 5 6 7 8 9 11 12 13 14 15 16 18 19 20 21 22 23 25 26 27 28 29 30						
				L M M J V S 1 2 4 5 6 7 8 9 11 12 13 14 15 16 18 19 20 21 22 23 25 26 27 28 29 30						
				L M M J V S						

MES	PROGRAMA	FICHA	HORARIO	DIAS DE FORMACIÓN	MUNICIPIO	HORAS	COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	ACTIVIDAD DE PROYECTO	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE
M B R E				L M M J V S 1 2 4 5 6 7 8 9 11 12 13 14 15 16 18 19 20 21 22 23 25 26 27 28 29 30						
				L M M J V S 1 2 4 5 6 7 8 9 11 12 13 14 15 16 18 19 20 21 22 23 25 26 27 28 29 30						
	TOTAL HORAS	NOVIEMBRE				0				
MES	PROGRAMA	FICHA	HORARIO	DIAS DE FORMACIÓN	MUNICIPIO	HORAS	COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	ACTIVIDAD DE PROYECTO	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE
D I C I E M B R E				L M M J V S 2 3 4 5 6 7 9 10 11 12 13 14 16 17 18 19 20 21 23 24 25 26 27 28 30 31						
				L M M J V S 2 3 4 5 6 7 9 10 11 12 13 14 16 17 18 19 20 21 23 24 25 26 27 28 30 31						
				L M M J V S 2 3 4 5 6 7 9 10 11 12 13 14 16 17 18 19 20 21 23 24 25 26 27 28 30 31						
				L M M J V S 2 3 4 5 6 7 9 10 11 12 13 14 16 17 18 19 20 21 23 24 25 26 27 28 30 31						
	TOTAL HORAS	DICIEMBRE				0				