CRONOGRAMA GENERAL DE ACTIVIDADES

PROGRAMA DE FORMACIÓN TITULADA
ANIMACION 3D. (2758236)
CENTRO DE COMERCIO Y TURISMO – REGIONAL QUINDÍO - ARMENIA

FECHA DE INICIO DE FORMACIÓN FASE 2 HACER	**21 DE OCTUBRE 2023**
FECHA FIN FASE 2 HACER	**15 DE JUNIO 2024**

NOMBRE DE LA FASE	ACTIVIDAD DEL PROYECTO	ACTIVIDA DE APRENDIZAJE	RESULTADO DE APRENDIZAJE	EVIDENCIAS DE APRENDIZAJE	TIEMPO DE DURACIÓN	FECHAS DE ENTREGA	
						INICIA - FIN	INSTRUCTOR
HACER (Horas 1152)	AP3. Construir la Ilustración de los personajes, props y escenarios de las animaciones.	GA3-220501083-AA1. Construir la Ilustración de personajes y escenario para producción de manera analógica y digital	220501083-01. Ilustrar las imágenes de referencia de los elementos a modelar según las necesidades del storyboard. RAP 61	Evidencia de conocimiento: Cuestionario sobre conceptos de color y anatomía para concept. GA3-220501083-AA1-EV01.	192 horas	INI-21/10/23 FIN-10/11/23	Andrés G. Alvarado
				Evidencia de producto: Bitácora de trabajo de producción gráfica. GA3-220501083-AA1- EV02		INI-25/10/23 FIN-10/11/23	Ferney Vargas Jaramillo
		GA3-240202501-AA1 Dialogar sobre posibles soluciones a problemas dentro de contextos sociales.	240202501-03 Discutir sobre posibles soluciones a problemas dentro de un rango variado de contextos sociales y laborales. RAP 36	Conocimiento Cuestionario GA3-240202501- AA1-EV01	48 horas	INI - 25/10/23 FIN -15/11/23	Pablo Andrés León
				Producto: Audio GA3-240202501-AA1-EV02		INI-25/10/23 FIN-15/11/23	Pablo Andrés León
		GA3-240202501-AA2 Reportar sobre posibles soluciones a problemas dentro de contextos laborales.		Desempeño: Foro GA3-240202501-AA1-EV03		INI-25/10/23 FIN-15/11/23	Pablo Andrés León

	AP4. Esculpir a partir de las ilustraciones, los personajes, props y escenarios para generar la estructura básica de los elementos.	GA4-220501083-AA1. Esculpir y/o modelar los elementos 3D	220501083-02. Evaluar el modelo 3d según el tipo de proyecto. RAP 58	Evidencia de producto y desempeño: Archivo de escultura de los personajes. GA4-220501083-AA1- EV01.	192 horas	Inicio - 10/11/23 Fin - 25/11/23	Ferney Vargas Jaramillo
				Evidencia de desempeño: Video Making off del proceso de modelado. GA4-220501083-AA1- EV02.		Inicio - 20/11/23 Fin - 10/12/23	Andrés G. Alvarado
		GA4-240201064-AA1. Identificar las características socioeconómicas, tecnológicas, políticas y culturales del contexto productivo, reconociendo las necesidades y problemáticas que lo afectan.	240201064 -01. Analizar el contexto productivo según sus características y necesidades - RAP 51	Evidencia de producto: Mapa mental. Representar en un mapa mental, las características socioeconómico, tecnológicas, políticas y culturales del contexto productivo inmediato. GA4-240201064-AA1-EV01	48 horas	Inicio - 30/11/23 Fin - 01/02/24	Ramiro Andrade Polanco
		GA4-240201064-AA2. Elaborar la propuesta de investigación formativa.	240201064 -02. Estructurar el proyecto de acuerdo a criterios de la investigación - RAP 53	Evidencia de desempeño: Propuesta de investigación. Documento que evidencia procesos de investigación efectivos. GA4-240201064-AA1- EV02		Inicio - 30/11/23 Fin - 01/02/24	Ramiro Andrade Polanco
			240201064 -03. Argumentar aspectos teóricos del proyecto según referentes nacionales e internacionales - RAP 50				
			240201064 -04. Proponer soluciones a las necesidades del contexto según resultados de la investigación - RAP 52				

		GA4-240202501-AA1. Establecer acciones de mejora relacionadas con expresiones, estructuras y desempeño de acuerdo al programa de formación.	240202501-04 Implementar acciones de mejora relacionadas con el uso de expresiones, estructuras y desempeño según los resultados de aprendizaje formulados para el programa - RAP 40	Conocimiento: Cuestionario GA4-240202501- AA1-EV01	48 horas	Inicio - 04/12/23 Inicio - 01/02/24	Pablo Andrés León
				Producto: Mapa mental GA4-240202501- AA6-EV02		Fin - 04/12/23 Fin - 01/02/24	Pablo Andrés León
				Desempeño: Blog GA4-240202501-AA1-EV03		Inicio - 04/12/23 Fin - 01/02/24	Pablo Andrés León
	AP5. Aplicar los correctivos a la topología de los personajes, props y escenarios.	GA5-220501083-AA1. Preparar los elementos para los procesos de texturizado y rigging.	220501083-03. Modelar los elementos en 3D según las características del proyecto - RAP 60	Evidencia de producto: Archivo comprimido con el modelado de los elementos 3D: personajes, props, assets y ambientes. GA5-220501083-AA1- EV01.	192 horas	Inicio - 02/02/24 Fin - 18/02/24	Andrés G. Alvarado
				Evidencia de producto y desempeño: Archivo comprimido con unwrapping UV de todos los elementos 3D. GA5-220501083- AA1-EV02.		Inicio - 14/02/24 Fin - 01/03/24	Ferney Vargas Jaramillo
		GA5-230101507-AA1.Valorar el estado general de las condiciones psicomotrices individuales para aplicar los correctivos necesarios que permitan mejorar las capacidades.	230101507-01. Desarrollar habilidades psicomotrices en el contexto productivo y social - RAP 47	Evidencia de desempeño: Foro temático - identificar y establecer las técnicas de coordinación motriz. GA5 - 230101507-AA1-EV01	98 horas	Inicio - 25/02/24 Fin - 08/03/24	Maricela Mantilla Sánchez

		GA5-230101507-AA2. Establecer hábitos para lograr un estilo de vida saludable, mediante la aplicación de fundamentos de nutrición e higiene.	230101507-02. Practicar hábitos saludables mediante la aplicación de fundamentos de nutrición e higiene - RAP 46	Evidencia de producto: Infografía. Estilos de vida saludable. GA5 -230101507- AA2-EV01		Inicio - 25/02/24 Fin - 08/03/24	Maricela Mantilla Sánchez
		GA5-230101507-AA3. Construir conocimientos y prácticas básicas de nutrición en los aprendices para implementar acciones de la cultura física en el mejoramiento de la calidad de vida en el contexto individual, laboral y social.	230101507-03. Ejecutar actividades de acondicionamiento físico orientadas hacia el mejoramiento de la condición física en los contextos productivo y social - RAP 49	Evidencia de producto: Ficha antropométrica de valoración de la condición física. GA5 - 230101507- AA3-EV01.		Inicio - 01/03/24 Fin - 10/03/24	Maricela Mantilla Sánchez
		GA5-230101507-AA4. Identificar la higiene postural y pausas activas correctas para el desempeño del área ocupacional.	230101507-04. Implementar un plan de Ergonomía y Pausas Activas según las características de la función productiva - RAP 48	Evidencia de producto: Folleto de lesiones más comunes en el trabajo o vida cotidiana, y la importancia de las pausas activas. GA5 -230101507- AA4-EV01.		Inicio - 01/03/24 Fin - 13/03/24	Maricela Mantilla Sánchez
		GA5-240202501-AA1 Simular un proceso para la realización de una actividad en su quehacer laboral.	240202501-05 Presentar un proceso para la realización de una actividad en su quehacer laboral de acuerdo con los procedimientos establecidos desde su programa de formación - RAP 39	Conocimiento Diagrama de flujo GA5-240202501- AA1-EV01	48 horas	Inicio - 10/03/24 Fin - 23/03/24	Pablo Andrés León
				Producto: Ensayo GA5-240202501-AA1- EV02		Inicio - 10/03/24	Pablo Andrés León

				Producto: Vídeo GA5-240202501-AA1-EV03		Inicio - 10/03/24 Fin - 22/03/24	Pablo Andrés León
	AP6. Editar las propiedades de los diferentes materiales y texturas de los personajes, props y escenarios.	GA6-220501083-AA1. Aplicar y editar las propiedades de los diferentes materiales y texturas.	220501083-04. Crear las texturas y los materiales de los modelos 3D de acuerdo con los parámetros definidos - RAP 59	Evidencia de conocimiento Elaborar lista de chequeo para diferenciar los tipos de mapas de textura. GA6-220501083-AA1-EV01	192 horas	Inicio - 18/03/24 Fin - 25/03/24	Oscar Albeiro Guerrero
				Evidencia de producto: Archivo comprimido de imágenes de las texturas de los elementos 3D. GA6-220501083-AA1-EV02.		Inicio - 20/03/24 Fin - 08/04/24	Ferney Vargas Jaramillo
				Evidencia de producto: Archivo comprimido con archivos fuentes y renders de los elementos 3D. GA6-220501083-AA1-EV02.		Inicio - 05/04/24 Fin - 22/04/24	Andrés Giovanni Alvarado
		GA6-220601501-AA1. Identifica estrategias para la prevención y control del impacto ambiental, de los accidentes y enfermedades laborales en situaciones del escenario laboral.	220601501-01. Analizar las estrategias para la prevención y control de los impactos ambientales y de los accidentes y enfermedades laborales (ATEL), de acuerdo con las políticas organizacionales y el entorno social - RAP 15	Evidencia de conocimiento: cuestionario sobre opciones de solución a situaciones que se presentan en el contexto ambiental y del SST. GA6-220601501-AA1- EV01.	48 horas	Inicio - 18/04/24 Fin - 26/04/24	Maricela Mantilla Sánchez

		GA6-220601501-AA2. Reconoce el desarrollo de las acciones de control de los impactos ambientales, disminución de accidentes y enfermedades laborales.	220601501-02. Implementar estrategias para el control de los impactos ambientales y de los accidentes y enfermedades de acuerdo con los planes y programas establecidos por la organización - RAP 18	Evidencia de producto: presentación sobre las estrategias para la prevención y control de los impactos ambientales, accidentes y enfermedades laborales (ATEL). GA6-220601501-AA2-EV01.		Inicio - 18/04/24 Fin - 26/04/24	Ramiro Andrade Polanco
		GA6-220601501-AA3. Plantea acciones para orientar al equipo de trabajo en los planes o programas ambientales y de SST.	220601501-03. Realizar seguimiento y acompañamiento al desarrollo de los planes y programas ambientales y SST, según el área de desempeño - RAP 16	Evidencia de conocimiento: mapa mental respecto a los planes y acciones establecidos en medio ambiente y SST. GA6-220601501- AA3-EV01		Inicio - 23/04/24 Fin - 05/05/24	Ramiro Andrade Polanco
		GA6-220601501-AA4. Plantea propuestas para favorecer la cultura ambiental responsable, el desarrollo sustentable y el autocuidado.	220601501-04. Proponer acciones de mejora para el manejo ambiental y el control de la SST, de acuerdo con estrategias de trabajo, colaborativo, cooperativo y coordinado en el contexto productivo y social - RAP 17	Evidencia de producto: video expositivo sobre oportunidades de mejora en medio ambiente y SST. GA6-220601501-AA4-EV01.		Inicio - 23/04/24 Fin - 05/05/24	Ramiro Andrade Polanco
		GA6-240202501-AA1. Presentar funciones de su ocupación laboral.	240202501 -06 Explicar las funciones de su ocupación laboral usando expresiones de acuerdo al nivel requerido por el programa de formación - RAP 37	Conocimiento: Documento escrito GA6-240202501-AA1-EV01	48 horas	Inicio - 30/04/24 Fin - 10/05/24	Pablo Andrés León
				Producto: Video GA6-240202501-AA1-EV02		INI-30/04/2024 FIN-10/05/2024	Pablo Andrés León
				Desempeño: Foro GA6-240202501-AA1-EV03		INI-30/04/2024 FIN-15/06/2024	Pablo Andrés León

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270
Línea de atención al empresario: 018000 910682

@SENAcomunica

www.sena.edu.co