CRONOGRAMA GENERAL DE ACTIVIDADES
PROGRAMA DE FORMACIÓN TITULADA

ANIMACION DIGITAL (2626907)
CENTRO DE COMERCIO Y TURISMO – REGIONAL QUINDÍO - ARMENIA

FECHA DE INICIO FORMACIÓN:	**06/09/2022**
FECHA DE INICIO DE FORMACIÓN FASE 3 EJECUTAR: (1344 Horas)	**01/06/2023**
FECHA FIN FASE 3 EJECUTAR:	**25/03/2024**

NOMBRE DE LA FASE	ACTIVIDAD DEL PROYECTO	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	RESULTADO DE APRENDIZAJE	EVIDENCIAS DE APRENDIZAJE	TIEMPO DE DURACIÓN ESTIMADO	FECHAS DE ENTREGA	
						INICIA - FINALIZA	
Fase 3. EJECUTAR	**AP5. Preparar modelos digitales de acuerdo a las necesidades del proyecto.**	**GA5-220501084-AA1.** Diseñar los personajes, escenarios y elementos según las necesidades del proyecto.	**220501084-01.** Alistar los personajes y elementos según las necesidades del proyecto. **RAP 12**	**Evidencia de producto:** Documento con los bocetos del diseño de personaje, fondos y props. GA5-220501084-AA1- EV01.	**324 horas**	**Inicio - 01/06/23** **Fin - 01/07/23**	Ferney Vargas Jaramillo
				Evidencia de producto: Documento con las ilustraciones del diseño de personaje, fondos y props. GA5-220501084-AA1- EV02.		**Inicio - 22/06/23** **Fin - 12/07/23**	Andrés Giovanni Alvarado
				Evidencia de producto: Aplicar paletas de color del diseño de personaje, fondos y props. **GA5-220501084-AA1- EV03.**		**Inicio - 04/07/23** **Fin - 17/07/23**	Oscar Guerrero C

Fase 3. EJECUTAR				**Evidencia de desempeño:** Crear una bitácora que evidencie el proceso de creación del diseño de personaje y los fondos del proyecto. GA5-220501084- AA1-EV04.		**Inicio - 4/07/23** **Fin - 22/07/23**	Ferney Vargas Jaramillo
				Evidencia de producto: Elaborar el color script de las secuencias del proyecto audiovisual. GA5-220501084- AA1-EV05.		**Inicio- 18/07/23** **Fin - 04/08/23**	Andrés Giovanni Alvarado
				Evidencia de producto: Archivo fuente del despiece de los personajes. GA5- 220501084-AA1-EV06.		**Inicio -25/07/23** **Fin - 12/08/23**	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 37**	**Evidencia de desempeño:** Foro temático: identificar y establecer las técnicas de coordinación motriz. GA5- 230101507-AA1-EV01.	**12 horas**	**Inicio - 05/08/23** **Fin - 16/08/23**	Claudia Bibiana Martínez

Fase 3. EJECUTAR		**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 39	**Evidencia de producto:** Infografía. Estilos de vida saludable. GA5-230101507- AA2-EV01.	**12 horas**	**Inicio -10/08/23** **Fin - 16/08/23**	Claudia Bibiana Martínez
		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 40**	**Evidencia de producto:** Ficha antropométrica de valoración de la condición física. GA5-230101507-AA3-EV01.	**12 horas**	**Inicio - 13/08/23** **Fin - 17/08/23**	Claudia Bibiana Martínez
		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 38**	**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.	**12 horas**	**Inicio - 16/08/23** **Fin - 19/08/23**	Claudia Bibiana Martínez

Fase 3. EJECUTAR	**AP6. Diseñar el rig de los elementos de acuerdo a las necesidades del proyecto.**	**GA6-220501084-AA1.** Construir el rig de personajes y elementos según las necesidades del proyecto	**220501084-02.** Desarrollar el rigging según los criterios técnicos y necesidades del proyecto **RAP 13**	**Evidencia de producto**: Archivo fuente del rig de los personajes según las necesidades del proyecto. GA6- 220501084-AA1-EV01.	**288 horas**	**Inicio - 19/08/23** **Fin - 28/09/23**	Andrés Giovanni Alvarado
				Evidencia de producto: Archivo fuente del rig de las expresiones faciales. GA6-220501084-AA1-EV02.		**Inicio - 22/08/23** **Fin - 05/09/23**	Andrés Giovanni Alvarado
				Evidencia de producto: Archivo fuente del rig de los fondos según las necesidades del proyecto. GA6-220501084- AA1-EV03.		**Inicio - 30/08/23** **Fin - 13/09/23**	Ferney Vargas Jaramillo
				Evidencia de producto: Archivo fuente del rig de los props según las necesidades del proyecto. GA6-220501084- AA1-EV04.		**Inicio - 07/09/23** **Fin - 20/09/23**	Ferney Vargas Jaramillo
				Evidencia de desempeño: Vídeo de pruebas de animación de los distintos personajes, props y fondos del proyecto. GA6-220501084-AA1-EV05		**Inicio - 15/09/23** **Fin - 04/10/23**	Andrés Giovanni Alvarado

Fase 3. EJECUTAR		**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 64**	**Evidencia de conocimiento:** cuestionario sobre opciones de solución a situaciones que se presentan en el contexto ambiental y del SST. GA6- 220601501-AA1-EV01.	**12 horas**	**Inicio - 25/09/23** **Fin 06/10/23**	Claudia Bibiana Martínez
		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 62**	**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.	**12 horas**	**Inicio - 27/09/23** **Fin - 07/10/23**	Claudia Bibiana Martínez
		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 61**	**Evidencia de conocimiento:** mapa mental respecto a los planes y acciones establecidos en medio ambiente y SST. GA6-220601501-AA3-EV01.	**12 horas**	**Inicio - 28/09/23** **Fin - 08/10/23**	Claudia Bibiana Martínez

Fase 3. EJECUTAR		**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 63**	**Evidencia de producto:** video expositivo sobre oportunidades de mejora en medio ambiente y SST. GA6-220601501-AA4-EV01.	**12 horas**	**Inicio - 29/09/23** **Fin - 11/10/23**	Claudia Bibiana Martínez
		GA6-240202501-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 50**	**Evidencia de conocimiento:** Diagrama de flujo. GA6- 240202501-AA1-EV01.	**48 horas**	**Inicio - 05/10/23** **Fin - 15/10/23**	Víctor Hugo Medina
				Evidencia de producto: Ensayo. GA6-240202501-AA1- EV02. Calificable		**Inicio - 05/10/23** **Fin - 15/10/23**	Víctor Hugo Medina
				Evidencia de producto: Vídeo. GA6-240202501-AA1- EV03.		**Inicio - 05/10/23** **Inicio - 15/10/23**	Víctor Hugo Medina
	AP7. Implementar el proceso de acting según planos del animatic.	**GA7-220501084-AA1.** Planear y animar los planos propuestos en el animatic del proyecto audiovisual.	**220501084-03.** Animar los elementos según el storyboard y los principios de animación. **RAP 11**	**Evidencia de conocimiento:** Elaborar un flujograma y definir el estilo de animación. GA7- 220501084-AA1-EV01.	**324 horas**	**Inicio - 10/10/23** **Fin - 20/10/23**	Oscar Guerrero C
				Evidencia de desempeño: Exponer la planificación de un plano de la producción. GA7- 220501084-AA1-EV02. Calificable		**Inicio - 15/10/2023** **Fin - 26/10/23**	Ferney Vargas Jaramillo

Fase 3. EJECUTAR				**Evidencia de producto:** Animar los planos del proyecto y presentar la previsualización de una secuencia. GA7- 220501084-AA1-EV03.		**Inicio - 19/10/23** **Fin - 30/10/23**	Andrés Giovanni Alvarado
				Evidencia de desempeño: Video de las expresiones faciales y lipsync. GA7- 220501084-AA1-EV04.		Inicio 25/10/23 Fin 08/11/23	Ferney Vargas Jaramillo
				Evidencia de desempeño: Video del ciclo de caminado de los personajes de acuerdo a principios de animación. GA7- 220501084-AA1-EV05.		**Inicio - 30/10/23** **Fin - 12/11/23**	Andrés Giovanni Alvarado
				Evidencia desempeño: Video de los escenarios afectados por fuerzas (gravedad y viento). GA7-220501084-AA1-EV06.		**Inicio - 05/11/23** **Fin - 15/11/23**	Ferney Vargas Jaramillo
				Evidencia de desempeño: Video de puestas en escena y acting. GA7-220501084-AA1- EV07.		**Inicio - 10/11/23** **Fin - 20/11/23**	Andrés Giovanni Alvarado
	AP8. Desarrollar efectos visuales necesarios según storyboard.	**GA8-220501084-AA1.** Producir los efectos visuales de acuerdo al storyboard.	**220501084-04.** Generar los efectos visuales según el storyboard y procedimientos técnicos. **RAP 10**	**Evidencia de producto:** Video de efectos de partículas. GA8-220501084-AA1-EV01.		**Inicio - 15/11/23** **Fin - 25/11/23**	Ferney Vargas Jaramillo

Fase 3. EJECUTAR				**Evidencia de producto y desempeño:** Video de efectos ambientales (lluvia, fuego, frío, agua, nieve y nubes). GA8-220501084-AA1- EV02.	**228 horas**	**Inicio - 20/11/23** **Fin - 30/11/23**	Ferney Vargas Jaramillo
				Evidencia de producto: Video de cámara tracking. GA8-220501084-AA1-EV03.		**Inicio - 25/11/23** **Fin - 05/12/23**	Andrés Giovanni Alvarado
				Evidencia de desempeño: Video de representación auditiva de efectos ambientales. GA8-220501084-AA1-EV04.		**Inicio - 30/11/23** **Fin - 10/12/23**	Andrés Giovanni Alvarado
				Evidencia de desempeño: Archivo fuente de las escenas iluminadas. GA8-220501084- AA1-EV05.		**Inicio - 10/12/23** **Fin - 29/01/24**	Ferney Vargas Jaramillo
				Evidencia de desempeño: Video del motion graphics de algunos elementos en las escenas. GA8-220501084-AA1- EV06.		**Inicio - 28/01/23** **Fin - 10/02/24**	Ferney Vargas Jaramillo
				Evidencia de producto: Render final de una escena del proyecto audiovisual. GA8-220501084-AA1-EV07.		**Inicio - 30/01/24** **Fin - 25/02/24**	Andrés Giovanni Alvarado

Fase 3. EJECUTAR		**GA8-240201526-AA1.** Reconocer el impacto de las acciones humanas sobre sí mismo y el entorno, dándoles un criterio de valor.	**240201526-01**. Promover mi dignidad y la del otro a partir de los principios y valores éticos como aporte en la instauración de una cultura de paz. **RAP 44**	**Evidencia de conocimiento:** Taller de reflexión escrita. Caso Malala. GA8-240201526-AA1- EV01.	**8 horas**	**Inicio - 12/02/24** **Fin - 27/02/24**	Claudia Bibiana Martínez
		GA8-240201526-AA2. Diseñar y definir su proyecto de vida, aplicando técnicas de PNL.		**Evidencia de producto:** Video presentación. Proyecto de vida. GA8-240201526-AA2- EV01.	**8 horas**	**Inicio - 14/02/24** **Fin - 28/02/24**	Claudia Bibiana Martínez
		GA8-240201526-AA3. Reconocer los conceptos sobre la vida en comunidad teniendo como base las relaciones con el contexto social.	**240201526-02.** Establecer relaciones de crecimiento personal y comunitario a partir del bien común como aporte para el desarrollo social. **RAP 45**	**Evidencia de desempeño:** Diagrama de sistemas. Relación del individuo con el entorno. GA8-240201526-AA3-EV01.	**8 horas**	**Inicio - 16/02/24** **Fin - 02/03/24**	Claudia Bibiana Martínez
		GA8-240201526-AA4. Proponer estrategias para promover el uso racional de los recursos teniendo como base los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS).	**240201526-03.** Promover el uso racional de los recursos naturales a partir de criterios de sostenibilidad y sustentabilidad ética y normativa vigente. **RAP 42**	**Evidencia de producto:** Ejemplo de una marca sostenible que cumpla con TRIPLE BOTTOM LINE. GA8-240201526-AA4-EV01.	**12 horas**	**Inicio - 21/02/24** **Fin - 05/03/24**	Claudia Bibiana Martínez

Fase 3. EJECUTAR		**GA8-240201526-AA5.** Reconocer los hechos históricos más representativos en la historia de Colombia que están marcados por la violencia y los acuerdos de paz.	**240201526-04.** Contribuir con el fortalecimiento de la cultura de paz a partir de la dignidad humana y las estrategias para la transformación de conflictos. **RAP 43**	**Evidencia de desempeño:** Mapa mental. Hitos del conflicto armado en Colombia en los últimos 50 años. GA8- 240201526-AA5-EV01.	**06 horas**	**Inicio - 25/02/24** **Fin 10/03/24**	Claudia Bibiana Martínez
		GA8-240201526-AA6. Utilizar las estrategias de negociación frente al conflicto colombiano teniendo en cuenta las relaciones interpersonales y las experiencias de otros acuerdos exitosos.		**Evidencia de producto:** Documento colaborativo. Solución del caso. GA8-240201526-AA6-EV01.	**06 horas**	**Inicio - 28/02/24** **Fin - 15/03/24**	Claudia Bibiana Martínez
		GA8-240202501-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 49**	**Evidencia de conocimiento:** Documento escrito. GA8- 240202501-AA1-EV01.	**48 horas**	**Inicio - 10/03/24** **Fin - 25/03/24**	Víctor Hugo Medina
				Evidencia de producto: Video. GA8-240202501-AA1- EV02.		**Inicio - 13/03/24** **Fin - 25/03/24**	Víctor Hugo Medina
				Evidencia de desempeño: Foro. GA8-240202501-AA1- EV03.		**Inicio - 15/03/24** **Fin - 25/03/24**	Víctor Hugo Medina

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

@SENAcomunica

www.sena.edu.co