CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES – FASE DE EJECUCIÓN
PROGRAMA DE FORMACIÓN TITULADA
TECNOLOGÍA EN DESARROLLO MULTIMEDIA Y WEB
NOMBRE DEL CENTRO DE FORMACIÓN – NOMBRE DE LA REGIONAL

FECHA DE INICIO:	*15/04/2024*
FECHA FIN:	*15/10/2024*

NOMBRE DE LA FASE	ACTIVIDAD DEL PROYECTO	ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	RESULTADO DE APRENDIZAJE (RAP)	EVIDENCIAS DE APRENDIZAJE	TIEMPO DE DURACIÓN ESTIMADO	FECHAS DE ENTREGA		INSTRUCTOR A CARGO
						INICIA	FINALIZA	
PLANEACIÓN	**AP3 - Diseñar la estructura del proyecto basado en los criterios de experiencia de usuario.**	**GA3-220501101-AA1.** Definir la estructura visual y la experiencia de usuario de acuerdo con el documento de especificaciones y necesidades del proyecto.	**220501101-01.** Definir la estructura visual y la experiencia de usuario de acuerdo con el documento de especificaciones y necesidades del proyecto.	**Evidencia de desempeño:** Video: pre-producción, producción, formatos. **GA3-220501101-AA1-EV01.** **Calificable.**	**228 horas**	15/04/2024	29/06/2024	Karen Saldarriaga
				Evidencia de conocimiento: Infografía de interfaces intuitivas y usables. GA3-220501101-AA1-EV02. **Calificable.**		15/04/2024	15/08/2024	Karen Saldarriaga

				Evidencia de producto: Informe de la arquitectura del proyecto (diseño, interacción, accesibilidad, usabilidad). **GA3-220501101-AA1-EV03.** **Calificable.**		15/04/2024	20/09/2024	Diego Hurtado
		GA3-220201501-AA1. Reconocer los principios y leyes físicas aplicados al contexto productivo.	**220201501-01**. Identificar los principios y leyes de la física en la solución de problemas de acuerdo al contexto productivo.	**Evidencia de conocimiento:** Cuestionario. **GA3-220201501-AA1-EV01.** **Calificable.**		15/04/2024	29/06/2024	Jorge Vasquez
		GA3-220201501-AA2. Interpretar y explicar los cambios físicos de los cuerpos según las teorías, leyes y principios.	**220201501-02.** Solucionar problemas asociados con los sectores productivos con base en los principios y leyes de la física	**Evidencia de producto:** Video-expositivo sobre experimento de aplicación. **GA3-220201501-AA2-EV01.** **Calificable.**		15/04/2024	29/06/2024	Jorge Vasquez
		GA3-220201501-AA3. Describir las manifestaciones de energía explicando las variables que intervienen según el contexto social y productivo.	**220201501-03.** Verificar las transformaciones físicas de la materia utilizando herramientas tecnológicas.	**Evidencia de producto:**		15/04/2024	15/08/2024	Jorge Vasquez

				Informe de laboratorio. **GA3-220201501-AA3-EV01.** **Calificable.**				
		GA3-220201501-AA4 - Realizar experimentos que permitan interpretar y argumentar fenómenos de acuerdo con los principios y leyes de la física conforme con el contexto productivo.	**220201501-04.** Proponer acciones de mejora en los procesos productivos de acuerdo con los principios y leyes de la física	**Evidencia de producto:** Video-expositivo sobre experimento de aplicación. **GA3-220201501-AA4-EV01.** **Calificable.**		15/04/2024	20/09/2024	Jorge Vasquez
				Evidencia de producto: Bitácora de procesos desarrollados en la competencia. **GA3-220201501-AA4-EV02.** **Calificable.**		15/04/2024	20/09/2024	Jorge Vasquez
		GA3-240202501-AA1. Reportar opiniones sobre situaciones cotidianas y laborales, pasadas y futuras en contextos sociales.	**240202501-02.** Intercambiar opiniones sobre situaciones cotidianas y laborales actuales, pasadas y futuras en contextos sociales orales y escritos.	**Evidencia de conocimiento:** Cuestionario. **GA3-240202501-AA1-EV01.** **Calificable.**		15/04/2024	29/06/2024	Rosa Chamorro
				Evidencia de desempeño:		15/04/2024	29/06/2024	Rosa Chamorro

				Vídeo entrevista virtual. **GA3-240202501-AA1-EV02.** **Calificable.**				
				Evidencia de producto: Crónica. **GA3-240202501-AA1-EV03.** **Calificable.**		15/04/2024	29/06/2024	Rosa Chamorro
		GA3-240202501-AA2. Expresar opiniones sobre situaciones cotidianas y laborales actuales, pasadas y futuras en contextos sociales.		**Evidencia de conocimiento:** Cuestionario. GA3-240202501-AA2-EV01. **Calificable.**		15/04/2024	29/06/2024	Rosa Chamorro
				Evidencia de desempeño: Presentación. **GA3-240202501-AA2-EV02.** **Calificable.**		15/04/2024	29/06/2024	Rosa Chamorro
				Evidencia de producto: Documento escrito. **GA3-240202501-AA2-EV03.** **Calificable.**		15/04/2024	29/06/2024	Rosa Chamorro

	AP4 - Diseñar los elementos y componentes gráficos e interactivos necesarios para la elaboración del proyecto.	**GA4-220501101-AA1.** Realizar los elementos gráficos, audiovisuales e interactivos del proyecto de acuerdo al documento definido.	**220501101-02.** Realizar los elementos gráficos y audiovisuales del proyecto de acuerdo con el documento de especificaciones técnicas y gráficas.	**Evidencia de conocimiento:** Formatos de los elementos gráficos, audiovisuales y los componentes interactivos y su distribución en la pantalla. **GA4-220501101-AA1-EV01.** **Calificable.**	**456 horas**	15/04/2024	29/06/2024	Diego Hurtado
				Evidencia de producto: Informe de los elementos gráficos, audiovisuales e interactivos del proyecto de acuerdo con el documento definido. **GA4-220501101-AA1-EV02.** **Calificable.**		15/04/2024	29/06/2024	Diego Hurtado
			220501101-03. Realizar los componentes interactivos del proyecto de acuerdo con el documento de especificaciones técnicas y gráficas	**Evidencia de desempeño:** Sustentación de los componentes audiovisuales del proyecto. **GA4-220501101-AA1-EV03.** **Calificable.**		15/04/2024	15/08/2024	Diego Hurtado

				Evidencia de producto: Informe del prototipo del proyecto. **GA4- 220501101-AA1-EV04.** **Calificable.**		15/04/2024	15/08/2024	Diego Hurtado
				Evidencia de producto: Informe de estándares de usabilidad y accesibilidad. **GA4-220501101-AA1-EV05.** **Calificable.**		15/04/2024	20/09/2024	Diego Hurtado
		GA4-240202501-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.	**Evidencia de conocimiento:** Cuestionario. **GA4-240202501-AA1-EV01.** **Calificable.**		15/04/2024	20/09/2024	Rosa Chamorro
				Evidencia de producto: Audio. **GA4-240202501-AA1-EV02.** **Calificable.**		15/04/2024	20/09/2024	Rosa Chamorro

				Evidencia de conocimiento: Foro. **GA4-240202501-AA1-EV03**. **Calificable.**		15/04/2024	20/09/2024	Rosa Chamorro
		GA4-240202501-AA2. Reportar sobre posibles soluciones a problemas dentro de contextos laborales.		**Evidencia de conocimiento:** Cuestionario. **GA4-240202501-AA2-EV01.** **Calificable.**		15/04/2024	20/09/2024	Rosa Chamorro
				Evidencia de producto: Audio. **GA4-240202501-AA2-EV02.** **Calificable.**		15/04/2024	20/09/2024	Rosa Chamorro
				Evidencia de conocimiento: Foro. GA4-240202501-AA2-EV03. **Calificable.**		15/04/2024	20/09/2024	Rosa Chamorro
	AP5 - Realizar el prototipo interactivo de acuerdo a la experiencia de	**GA5-220501101-AA1.** Crear la estructura de la aplicación utilizando herramientas de desarrollo y/o lenguaje de maquetación.	**220501101-04.** Probar la usabilidad y accesibilidad de los elementos gráficos, audiovisuales e interactivos de acuerdo con las especificaciones del proyecto.	**Evidencia de conocimiento:** Sustentación de instrumentos de pruebas de usabilidad y	**276 horas**	15/04/2024	20/09/2024	Jorge Vasquez

	usuario, estándares de maquetación Web, usabilidad y accesibilidad.			accesibilidad. **GA5-220501101-AA1-EV01.** **Calificable.**				
				Evidencia de desempeño: Informe de formatos de salida de los elementos gráficos, audiovisuales e interactivos elegidos para el desarrollo de la multimedia. **GA5-220501101-AA1-EV02.** **Calificable.**		15/04/2024	20/09/2024	Diego Hurtado
				Evidencia de producto: Informe de pruebas de usabilidad y accesibilidad para definir ajustes del proyecto. **GA5-220501101-AA1-EV03.** **Calificable.**		15/04/2024	20/09/2024	Diego Hurtado
		GA5-240201526-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	**Evidencia de conocimiento:** Taller de reflexión escrita. Caso		2024	2024	Instructor Transversal

			aporte en la instauración de una cultura de paz.	Malala. **GA5-240201526-AA1-EV01.** **Calificable.**				
		GA5-240201526-AA2. Diseñar y definir su proyecto de vida, aplicando técnicas de PNL.		**Evidencia de producto:** Video presentación. Proyecto de vida. **GA5-240201526-AA2-EV01.** **Calificable.**		2024	2024	Instructor Transversal
		GA5-240201526-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.	**Evidencia de desempeño:** Diagrama de sistemas. Relación del individuo con el entorno. **GA5-240201526-AA3-EV01**. **Calificable.**		2024	2024	Instructor Transversal
		GA5-240201526-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.	**Evidencia de producto:** Ejemplo de una marca sostenible que cumpla con TRIPLE BOTTOM LINE. **GA5-240201526-AA4-EV01.** **Calificable.**		2024	2024	Instructor Transversal

		GA5-240201526-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.	**Evidencia de desempeño:** Mapa mental. Hitos del conflicto armado en Colombia en los últimos 50 años. **GA5-240201526-AA5-EV01.** **Calificable.**		2024	2024	Instructor Transversal
		GA5-240201526-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. **GA5-240201526-AA6-EV01.** **Calificable.**		2024	2024	Instructor Transversal
		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.	**Evidencia de desempeño:** Foro temático - identificar y establecer las técnicas de coordinación motriz. **GA5-230101507-AA1-EV01.** **Calificable.**		2024	2024	Inst.Acondicionamiento Fisico
		GA5-230101507-AA2. Establecer hábitos para lograr un estilo de vida saludable,	**230101507-02.** Practicar hábitos saludables mediante la aplicación de fundamentos de nutrición e higiene.	**Evidencia de Producto:**		2024	2024	Inst.Acondicionamiento Fisico

		mediante la aplicación de fundamentos de nutrición e higiene.		Infografía - Estilos de vida saludable. **GA5-230101507-AA2-EV01.** **Calificable.**				
		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.	**Evidencia de producto:** Ficha antropométrica de valoración de la condición física. **GA5-230101507-AA3-EV01.** **Calificable.**		2024	2024	Inst.Acondicionamiento Fisico
		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.	**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.** **Calificable.**		2024	2024	Inst.Acondicionamiento Fisico

Nota 1: Deberá ajustar este documento añadiendo la cantidad de casillas necesarias para las actividades, evidencias, RAP y demás información concerniente con el programa a desarrollar.
Nota 2: El cronograma deberá ser ajustado con los tiempos reales de formación, teniendo en cuenta las fechas registradas en el Sistema de Gestión Académica, los plazos para el desarrollo de las actividades y las guías de aprendizaje.
Nota 3: Una vez ajustado, cambiar el color naranja de la fuente por color negro.