CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES
PROGRAMA DE FORMACIÓN COMPLEMENTARIA:
ANÁLISIS EXPLORATORIO DE DATOS EN PYTHON

FECHA DE INICIO DE FORMACIÓN:	29/05/2023
FECHA LÍMITE DE RECEPCIÓN DE ACTIVIDADES:	27/06/2023

UNIDAD TEMÁTICA O ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE	RESULTADO DE APRENDIZAJE (RAP)	CONFERENCIAS WEB (FECHA – HORA)	EVIDENCIAS DE APRENDIZAJE	FECHAS DE ENTREGA	
				INICIA	FINALIZA
Actividades iniciales	**N/A**	**N/A**	Realizar la "**Actualización de los datos personales**", según indicaciones, ***No Calificable***	29/05/2023	31/05/2023
			Participación en el "**Foro Social**", ***No Calificable***	29/05/2023	27/06/2023
AA1-Comprender las metodologías para el análisis de datos y la identificación de los objetivos de negocio.	**20501114-1**. Definir el objetivo del análisis a partir del planteamiento de preguntas que permitan conocer los datos recopilados.	Análisis de datos. Fecha: 31/05/2023 a la 1:00 PM. Link de ingreso **aquí**	Infografía: metodologías para el análisis de datos y su relación con los objetivos del negocio. **AA1-EV01.** **Calificable**	29/05/2023	5/06/2023
AA2-Entender los conceptos básicos de la estadística.	**20501114-1.** Definir el objetivo del análisis a partir del planteamiento de preguntas que permitan conocer los datos recopilados.	Conceptos básicos de estadística Fecha: 07/06/2023 a la 1:00 PM Link de ingreso **aquí**	Cuestionario sobre elementos básicos de la estadística y el proceso de preparación de datos. **AA2-EV01.** **Calificable**	06/06/2023	12/06/2023
AA3- Implementar las herramientas y librerías necesarias para el análisis de los datos.	**220501114-2.** Organizar, preparar y visualizar datos que den respuesta a las preguntas definidas para el análisis.	Herramientas análisis de datos Fecha: 16/06/2023 a la 1:00 PM Link de ingreso **aquí**	Video: descripción del funcionamiento de la herramienta *Python* para la manipulación y visualización de la información. **AA3-EV01.** **Calificable**	13/06/2023	19/06/2023

			Informe en el que se identifiquen las variables y los componentes estadísticos a partir de una situación planteada. **AA3-EV02**. **Calificable**	13/06/2023	19/06/2023
			Presentación en la que dé a conocer los tipos de gráficos y su función en el análisis de datos. **AA3-EV03**. **Calificable**	13/06/2023	19/06/2023
AA4-Establecer los resultados obtenidos frente al análisis exploratorios de datos.	**220501114-3.** Validar el resultado del análisis de acuerdo con los objetivos definidos para la organización.	Análisis exploratorio 21/06/2023 a la 1:00 PM. Link de ingreso aquí	Informe de resultados obtenidos del análisis de datos exploratorio realizado al caso de estudio. **AA4-EV01.** **Calificable**	20/06/2023	27/06/2023
FECHA LÍMITE DE RECEPCIÓN DE ACTIVIDADES - 27/06/2023 **FECHA CIERRE DE FORMACIÓN: 29/06/2023**					
CRITERIO DE EVALUACIÓN: A= Aprobado D= No Aprobado					
***Horario sujeto a variación, siempre que se dé un cambio a la programación, el instructor comunicará oportunamente a través de anuncios y/o correos electrónicos.					