CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES
PROGRAMA DE FORMACIÓN COMPLEMENTARIA:
VARIALBES Y ESTUCTURAS DE CONTROL EN PYTHON
CENTRO DE ELECTRICIDAD Y AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL-REGIONAL VALLE DEL CAUDA

FECHA DE INICIO DE FORMACIÓN:	*Octubre 10 de 2024*
FECHA LÍMITE DE RECEPCIÓN DE ACTIVIDADES:	*Noviembre 10 de 2024*

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***	10/10/2024	15/10/2024
			Participación en el "**Foro Social**", ***No Calificable***		
			Envío documento de identidad **(Calificable)**		
Actividad de aprendizaje 1 Definir variables en Python según el tipo de datos.	**220501096-1.** Definir las variables a utilizar de acuerdo con el tipo de dato que deben contener.	15/10/2024 a las 9:00 AM	**Evidencia de desempeño:** AA1-EV01. Foro 1: usos de Python.	10/10/2024	17/10/2024
			Evidencia de conocimiento: AA1-EV02. Evaluación. Tipos de datos en Python**.**		
Actividad de aprendizaje 2 Codificar instrucciones de entrada y salida de datos siguiendo estándares en Python**.**	**220501096-2.** Formular instrucciones de entrada y salida de datos e instrucciones de proceso secuencial aplicando estándares de codificación en Python.	21/10/2024 a las 12:30 PM	**Evidencia de desempeño:** AA2-EV01. Foro 2: funciones integradas de Python.	18/10/2024	24/10/2024
			Evidencia de producto: AA2-EV02. Taller 1: entrada-salida de datos.		
			Evidencia de producto: AA2-EV03. Taller 2: instrucciones secuenciales.		
			Evidencia de conocimiento: AA2-EV04. Evaluación. Tipos de operadores en Python.		
Actividad de aprendizaje 3 Utilizar estructuras de control condicionales en Python cumpliendo requerimientos técnicos.	**220501096-3.** Utilizar estructuras de control condicionales en Python de acuerdo con los requerimientos técnicos.	28/10/2024 a las 12:30 PM	**Evidencia de producto:** AA3-EV01. Taller 3: condicionales simples.	25/10/2024	31/10/2024
			Evidencia de producto: AA3-EV02. Taller 4: condicionales anidadas.		
Actividad de aprendizaje 4 Usar estructuras de control iterativas en Python considerando los requerimientos del cliente.	220501096-4. Usar estructuras de control iterativas en Python teniendo en cuenta los ciclos requeridos por el usuario.	5/11/2024 a las 12:30 PM	**Evidencia de producto:** AA4-EV01. Taller 5: ciclo FOR.	01/11/2024	10/11/2024
			Evidencia de producto: AA4-EV02. Taller 6: ciclo WHILE.		
FECHA LÍMITE DE RECEPCIÓN DE ACTIVIDADES - 10/11/2024					
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.					