SENA	**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE** **SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN** **Procedimiento Creación y Adecuación de Programas de Formación Virtual y a Distancia** Cronograma propuesto para formación complementaria	Versión: 01 Código: GFPI-F-011

Unidad Temática o Actividad de Aprendizaje	Resultado de Aprendizaje	Tipo de evidencia	Conferencia Web (Día – Hora)	Tiempos de entrega	
				Inicia	Termina
Actividades Previas		Participar en el "Foro Social" Actualización de datos de personales. Sondeo de conocimientos previos.	19/09/2024 – 09:00 a.m. A través de la herramienta Meet: https://meet.google.com/iko-jjuj-qzg	17/09/2024	23/09/2024
Actividad de Aprendizaje 1	Identificar los componentes básicos del lenguaje de programación C++, para el desarrollo de aplicaciones.	Actividad 1 – Evidencia 1: Evaluación: Conceptualización del lenguaje C++ Actividad 1 – Evidencia 2 – Evidencia 2: Mapa conceptual: Generalidades y componentes básicos del lenguaje C++.	19/09/2024 – 09:00 a.m. A través de la herramienta Meet: https://meet.google.com/iko-jjuj-qzg	17/09/2024	23/09/2024
Actividad de Aprendizaje 2	Examinar los operadores, las operaciones básicas y su jerarquía para incorporarlas en instrucciones del lenguaje de programación un programa de C++.	Evidencia 1: Taller: Instalación del entorno de desarrollo y explicación de código. Evidencia 2: Taller: Ejercicios prácticos.	05/08/2024 – 09:00 a.m. A través de la herramienta Meet: https://meet.google.com/iko-jjuj-qzg	24/09/2024	30/09/2024
	Formular la sintaxis	Evidencia 1: Taller: Implementación de		01/10/2024	07/10/2024

Actividad de Aprendizaje 3	correspondiente a las estructuras de condición del lenguaje de programación C++.	las sentencias if - else. Evidencia 2: Estudio de caso: Implementación de sentencias anidadas.	12/08/2024 – 09:00 a.m. A través de la herramienta Meet: https://meet.google.com/iko-jjuj-qzg		
Actividad de Aprendizaje 4	Formular la sintaxis correspondiente a las estructuras de repetición del lenguaje de programación C++.	Evidencia 1: Taller: Implementación de las sentencias de repetición. Evidencia 2: Estudio de caso: Aplicación con sentencia de repetición.	12/08/2024 – 09:00 a.m. A través de la herramienta Meet: https://meet.google.com/iko-jjuj-qzg	08/10/2024	13/10/2024