



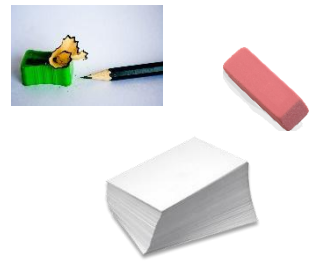
FORMATO FICHA TÉCNICA – SENASOFT – Medellín 2019			
FECHA	DÍA: 8	MES: Mayo	AÑO: 2019
CATEGORÍA	Algoritmos		
LIDER TÉCNICO	Jhonnys Arturo Rodríguez Payares		
REGIONAL	Antioquia	CENTRO:	Centro de Servicios y Gestión Empresarial

OBJETIVO
Desarrollar soluciones tecnológicas a problemas reales del sector productivo en ambientes de trabajo colaborativo e interdisciplinario, que simulan el contexto laboral y fomentan la eficiencia, la productividad y la competitividad de los participantes.

COMPETENCIA(S) PROGRAMA DE FORMACION
Analizar los requisitos del cliente para construir el sistema de información.

CONOCIMIENTOS DE CONCEPTOS Y PRINCIPIOS
Estructuras Algorítmicas de Control y Uso de Matrices.
Arreglos, Rutinas y Registros.
Gestión de Archivos Planos Y Macro Algoritmos.

MATERIALES, HARDWARE Y SOFTWARE A UTILIZAR		
 Dos (2) Computadores Portátiles. (Uno -1- por aprendiz)	RAM	Mínimo 6GB
	Disco Duro	Mínimo 250 GB de espacio disponible
	Procesador	Intel Core i5 o superior
	Otros	<ul style="list-style-type: none"> • Mouse, cargador y guaya. • Teclado (opcional)

SOFTWARE  Nota: El software debe estar previamente instalado en el portátil. En el caso de software propietario, debe estar instalado por Enlace.	Sistema Operativo	Windows 7 o superior.
	Herramienta Ofimática	Microsoft Office 2010 o superior.
	Herramienta a Emplear	LPP 1.1, Java, JavaScript ECMAScript 6 o Python 3.5.3
MATERIALES 	Lápiz	Cada aprendiz debe traer estos elementos.
	Lapicero de Tinta Negra	
	Sacapuntas	
	Borrador de Nata o Miga de Pan	
	Papel Bond	

CONTROL DEL DOCUMENTO					
Actividad	Nombres y Apellidos	Cargo	Dependencia	Área	Fecha
Redacción	Jhonnys Arturo Rodríguez Payares	Instructor	Centro de Servicios y Gestión Empresarial.	Teleinformática	8 de mayo de 2019
Revisión	Liliana Ma. Galeano Zea	Instructora	Centro de Servicios y Gestión Empresarial.	Teleinformática	4 de julio de 2019
Aprobación	Claudia Marcela Porras Ortiz	Coordinadora Académica	Centro de Servicios y Gestión Empresarial.	Teleinformática	4 de julio de 2019