**PROCESO DE GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL**

**FORMATO GUÍA DE APRENDIZAJE**

|  |  |
| --- | --- |
| **NOMBRE DEL APRENDIZ:** | **Sebastián toribio Dávila** |
| **FICHA SENA:** | **2872893** |
| **FECHA DE ENTREGA:** |  |

**1. IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENDIZAJE**

* Denominación del Programa de Formación: **ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE**.
* Código del Programa de Formación: **228118**
* Nombre del Proyecto Formativo: **CONSTRUCCIÓN DE SOFTWARE A LA MEDIDA, INTEGRANDO LAS TECNOLOGÍAS ORIENTADAS A LOS SERVICIOS**
* Fase del Proyecto: **PLANEACION**
* Actividad de Proyecto Formativo: **ESTRUCTURAR PROCESOS LOGICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE ALGORITMOS**
* Competencia: **MODELADO DE LOS ARTEFACTOS DEL SOFTWARE.**
* Resultados de Aprendizaje:

- 01 ELABORAR LOS ARTEFACTOS DE DISEÑO DEL SOFTWARE SIGUIENDO LAS PRÁCTICAS DE LA METODOLOGÍA SELECCIONADA.

-02 ESTRUCTURAR EL MODELO DE DATOS DEL SOFTWARE DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DEL ANÁLISIS.

-03 DETERMINAR LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DE LA INTERFAZ GRÁFICA DEL SOFTWARE ADOPTANDO ESTÁNDARES.

* Duración de la Guía de Aprendizaje (48 horas):
* **3.2 Actividades de contextualización e identificación de conocimientos necesarios para el aprendizaje:**

**NOMBRE DE LA ACTVIDAD 3:**  consultar que función cumple cada una de las siguientes:

**Duración aproximada de esta actividad:** 2 horas

|  |  |
| --- | --- |
| **Etiqueta** | **Descripción** |
| <html> | Define como el inicio y el final de un documento HTML |
| <head> | Es como el encabezado de la estructura |
| <title> | Para ponerle un titulo y aparezca en la pagina web |
| <body> | Es el contenido principal de el HTML |
| <img> | Para inserta una imagen a la pagina |
| <p> | Define un párrafo de texto |
| <h1> | Define encabezados (el mas importante) |
| <h6> | Define encabezados (el menos importante) |
| <div> | Define una división o sección en un documento HTML |
| <a> | Crea un enlace a otra pagina o recurso |
| <nav> | Define una sección de navegación |
| <ul> | Crea una lista desornada |
| <ol> | Crea una lista ordenada |
| <li> | Define un elemento de lista |
| <br> | Inserta un salto de linea |
| <hr> | Inserta una línea horizontal |
| <i> | Estilo cursivo al texto |
| <center> | Centrar el contenido (se recomienda utilizar css para centrar) |
| <table> | Define una lista |
| <tr> | Define una lista de tabla |
| <td> | Define una celda en una tabla |
| <thead> | Agrupa el contenido del encabezado de la tabla |
| <form> | Define un formulario para la entrada de datos |
| <label> | Etiqueta para un elemento de formulario |
| <input> | Define un campo de entrada en un formulario |

**Descripción de la actividad**: Observe la imagen y haga una descripción de lo observado,

**Ambiente requerido**: AMBIENTE TIC

**Estrategias o técnicas didácticas activas:** trabajo colaborativo

**Materiales de formación**: TV, COMPUTADORAS, INTERNET

**Material de apoyo**: sitios web

**Duración de la actividad:** 1 horas.