**ENTORNOS DE DESARROLLO**

**ACTIVIDAD 1**

**Realice las siguientes actividades:**

1. **Las tarjetas perforadas, ¿qué tipo de lenguaje son según su nivel de abstracción?**  
   Son de tipo de lenguaje binario así que bajo nivel.
2. **Nos han encargado desarrollar una aplicación de gestión de inventario que se va a utilizar en varias sedes de una misma empresa. ¿Qué tipo de lenguaje crees que sería más adecuado: ensamblador, tecnologías web o tecnologías de desarrollo móvil? Razona tu respuesta.**  
     
   Tecnologías web ya que estas permiten a los empleados acceder a esta desde casi cualquier dispositivo beneficiándose de su facilidad de acceso mediante múltiples dispostivos y ubicaciones.
3. **En la empresa en la que estás realizando tus prácticas se va a empezar a desarrollar un videojuego. Aún no conocemos muchos lenguajes, pero sí las caracterísitcas que pueden tener. Teniendo estas en cuenta, ¿qué lenguaje o lenguajes crees que podrían ser más adecuados? Justifica tu respuesta.**  
     
   C# porque muchas plataformas de código abierto y/o motores gráficos gratuitos usan este gracias a que cuenta con on características de programación orientada a objetos que simplifican el desarrollo.
4. **Realiza un esquema de la arquitectura Von Neumann indicando sus partes y una breve descripción de cada una de ellas.**

La ALU, Unidad Aritmético-Lógica es la parte de la CPU que se encarga de las operaciones matemáticas lógicas como sumas, restas… Permite también procesar datos.

La CPU, Unidad Central de Procesamiento realiza las operaciones de procesamiento de datos. Ejecuta instrucciones almacenadas en la memoria y controla todas las operaciones de la computadora.

La Unidad de Control es responsable de la coordinación de todas las operaciones dentro de la CPU. Decodifica las instrucciones, controla el flujo de datos y regula la ejecución de programas.

Unidad de Entrada/Salida: La unidad de entrada/salida permite la comunicación entre la máquina y dispositivos externos, como teclados, ratones, impresoras y unidades de almacenamiento. Facilita la transferencia de datos hacia y desde los dispositivos.

1. **Dadas las siguientes oraciones, y teniendo en cuenta las reglas del castellano, indica cuáles son correctas y cuáles no. En las que sean incorrectas, indica además qué tipo de error y cómo podríamos corregirlo.**
   1. **Le acojería sin ningún poblema.** Incorrecta: Error ortográfico.

**Le acogería sin ningún problema.**

* 1. **Si fuera responsable, le admitido habría en la compañía.** Incorrecta: Error sintáctico.

**Si fuera responsable, le habría admitido en la compañía.**

* 1. **Me alojaría en ese otel si fuese más barato.** Incorrecta: Error ortográfico

**Me alojaría en ese hotel si fuese más barato.**

* 1. **No me andaría con contenplaciones.** Incorrecta: Error ortográfico

No me andaría con contemplaciones.

* 1. **Yo soy contento de estar aquí.** Inconrrecta: Error sintáctico

**Yo estoy contento de estar aquí.**

* 1. **El ministro que dijo bajaría impuestos los.** Incorrecta: sintáctico

El ministro dijo que bajaría los impuestos.

* 1. **Me dijo que nos comunicaríamos por radio.** Incorrecta: Error semántico
  2. **Ellos me dicen que yo soy loca.** Incorrecta: Error semántico

**Ellos me dicen que yo estoy loca.**