

**1) ¿Qué son los arreglos?**

Un arreglo, array o matriz es una estructura de datos compleja almacenada como una sola variable, la cual está compuesta de varios elementos o múltiples valores de un mismo tipo, que pueden ser enteros, decimales, cadenas de caracteres, etc.

**2) ¿Cuándo se recomienda usar un bucle foreach?**

Es recomendable usarlo cuando se esté trabajando con arreglos, ya que este permite recuperar la información almacenada de una manera más fácil, enumerando y ejecutando cada elemento que se encuentra en el array.

**3) ¿Qué comando se utiliza para crear un directorio desde la consola?**

mkdir

**4) ¿Qué es .Net (Core)?**

Es la plataforma de desarrollo de Microsoft más moderna, con un marco de trabajo donde se encuentra c#, es de código abierto, multiplataforma y de alto rendimiento para la creación de todo tipo de aplicaciones.