# Cuestionario clase 14 Grupo 1

¿Qué tipo de ejecución (compilado, interpretado, etc) tiene el lenguaje?

Ambos son lenguajes de ejecución interpretada línea por línea.

¿Para qué tipo de desarrollo se utiliza normalmente el lenguaje?

Deno **es una plataforma para la ejecución de código Javascript fuera del navegador** que permite realizar aplicaciones en cualquier ámbito, como podría ser los programas de consola, servicios web o aplicaciones de backend en general.

Python es un lenguaje de programación potente y fácil de aprender. Tiene estructuras de datos de alto nivel eficientes y un simple pero efectivo sistema de programación orientado a objetos. La elegante sintaxis de Python y su tipado dinámico, junto a su naturaleza interpretada lo convierten en un lenguaje ideal para scripting y desarrollo rápido de aplicaciones en muchas áreas, para la mayoría de plataformas.

¿Con que ide o editor de texto puede utilizar el lenguaje? Nombre de una librería o

framework famoso del mismo.

Se puede utilizar Visual Studio Code como IDE(entorno de desarrollo integral) en ambos lenguajes.

Para python tenemos los siguientes frameworks: Django, Flask, Pyramid, etc.

Fresh es el framework web más popular para Deno y Aleph.js es el segundo framework web más popular para.

Investigar y realizar en la sintaxis del lenguaje dado, la siguiente operación matemática:

○ x = 4

○ y = 5

○ z = x + y

Deno:

var x = 4;

var y = 5;

var z = x + y;

Python:

x=4

y=5

z= x + y