



TypeScript:

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

Es un lenguaje interpretado de código abierto que termina ejecutando un javascript.

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

TypeScript es usado para desarrollar aplicaciones **JavaScript** que se ejecutarán en el lado del cliente o del servidor, o extensiones para programas (Node.js y Deno). TypeScript extiende la sintaxis de JavaScript, por tanto cualquier código JavaScript existente debería funcionar sin problemas

**¿Con qué ide o editor de texto puede utilizar el lenguaje?**

TypeScript fue creado por Microsoft. Así que el hecho de que Visual Studio fue el primer IDE en soportar TypeScript. Además puede utilizarse en Sublime, NetBeans entre otros

Parte del Framework Node JS. Parte del Framework React JS.

## **Erlang:**

Fue diseñado para escribir programas concurrentes que se ejecutan indefinidamente. Los procesos son ligeros, no tienen memoria compartida, se comunican con el paso de mensajes asíncronos y pertenecen al lenguaje (y no al sistema operativo).

Se conoce por programación concurrente a la rama de la informática que trata de las técnicas de programación que se usan para expresar el paralelismo entre tareas y para resolver los problemas de comunicación y sincronización entre procesos.

erlang es un lenguaje funcional...  
no me da la cabeza para tanto...:/