

ENTORNOS DE DESAROLLO

UD2: LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN

Completa el siguiente cuadro atendiendo a la forma de ejecución (implementación) de los siguientes lenguajes de programación. ¿Averigua los principales usos dentro de la industria de la programación y si existe algún sdk característico que haya incrementado su utilización?

| | Implementación (Compilado/Interpretado/Mixto) | Usos actuales (Machine Learning, desarrollo web, desarrollo de sistemas operativos, business intelligence...) |
|--------------------|---|---|
| Swift | Compilado | Desarrollo de aplicaciones |
| Java | Mixto | Desarrollo de aplicaciones y web |
| Php | Interpretado | Desarrollo web |
| Lua | Interpretado | Programación procedimental |
| C | Compilado | Desarrollo de sistemas operativos |
| C++ | Compilado | Desarrollo de sistemas operativos y de videojuegos |
| C# | Compilado | Desarrollo de infraestructura de lenguaje |
| Javascript | Interpretado | Desarrollo web |
| Haskell | Compilado | Desarrollo web |
| Smalltalk | Mixto | Machine Learning |
| Python | Interpretado | Business Intelligence y Desarrollo web |
| Ruby | Interpretado | Desarrollo web |
| R | Interpretado | Business intelligence |
| Objective-C | Compilado | Desarrollo de aplicaciones |
| Go | Compilado | Desarrollo web |

ACTIVIDAD: Documentación de programas

ENTORNOS DE DESAROLLO

UD2: LENGUAJES DE PROGRAMACIÓN

| | | |
|--------|-----------|------------------|
| PL/SQL | Compilado | Machine Learning |
|--------|-----------|------------------|

ACTIVIDAD: Documentación de programas