

U.A.B.C.

F.C.A.



PROGRAMACIÓN EN PYTHON

Concepto Django



ALUMNO

Gutiérrez Estrada Gabriela Denisse

DOCENTE

Dr. Ray Parra Galaviz

¿Qué es Django?

Es un framework de aplicaciones web gratuito y de código abierto (open source) escrito en Python. Un framework web es un conjunto de componentes que te ayudan a desarrollar sitios web más fácil y rápidamente.

Cuando construyes un sitio web, siempre necesitas un conjunto de componentes similares: una manera de manejar la autenticación de usuarios (registrarse, iniciar sesión, cerrar sesión), un panel de administración para tu sitio web, formularios, una forma de subir archivos, etc.

¿Por qué necesitas un framework?

Para entender para que sirve realmente Django, necesitamos fijarnos en cómo funcionan los servidores. Lo primero es que el servidor necesita enterarse de que tú quieres que te sirva una página web.

Ventajas de Django

- Rapidez
- Seguro:
- Escalables
- Es increíblemente

BIBLIOGRAFIAS

<https://tutorial.djangogirls.org/es/django/>