



Temas del Curso de Python – Intermedio

- Conexión a Bases de Datos e interfases de entrada y salida
 - * NO-SQL: MongoDB, Cassandra y Redis
 - * Salidas y entradas por puerto serie y paralelo
 - * Salidas y entradas por redes TCP/IP (sockets)
 - * Salidas y entradas por bluetooth
- Programación visual empleando toolkits y módulos gráficos
 - * Python: widgets, toolkits y módulos
 - * Glade, diseñador de interfases
 - * Desarrollo en pygtk siguiendo patrones multiplataforma
 - * Revisando qt
 - * Revisando wx
 - * Blender Game Engine 3D
- Programación web y modelos MVC (web2py, django y tornado)
 - * Modelo de desarrollo MVC
 - * Desarrollo de interfases web empleando webpy y bottle
 - * Desarrollo de interfases web empleando web2py
 - * Desarrollo de interfases web empleando django
 - * Desarrollo de interfases web empleando tornado
 - * Generalidades del controlador
 - * Paradigma del modelo
 - * Extensibilidad de la vista

Evaluación: Proyecto final de suficiencia desarrollado en plataforma visual o web

Duración: 32 Horas