

C E R T I F I C A T E

Environmental Systems Research Institute, Inc.

hereby certifies that

Luis Puerto Rodríguez



has successfully completed

Scripts de Geoprocesamiento en ArcGIS con Python

Curso de 20 horas lectivas

15 al 17

Octubre de 2012

Presented this

day

of



ESRI

ESRI Distrib

SCRIPTS DE GEOPROCESAMIENTO EN ARCGIS CON PYTHON

1. ¿Qué es Python?
2. ArcPy: ¿Para qué sirve?
3. Depurando tus scripts.
4. Utilizando los objetos Describe
5. Automatizando scripts con las listas de Python
6. Creando y actualizando datos con objetos Cursor.
7. Ejecutando tus scripts en ArcToolbox.
8. Manejando las excepciones en Python y en ArcPy.
9. Creando y actualizando objetos geometría.
10. Manipulando esquemas de datos y trabajando con subconjuntos de datos.
11. Automatización de la producción de mapas con ArcPy.