

**WEB SCRAPING
EXTRACCIÓN DE DATOS DE SITIOS WEB**

Objetivos del curso:

Dotar al alumno de los conocimientos necesarios de web scraping, las razones para su uso, así como los métodos, los paquetes y la automatización de procesos de scrapeo.

Duración, Fechas y Horario:

El curso de 20 horas se desarrollará en julio (pendiente de fijar fechas y horario).

Formato:

Presencial, en las instalaciones del centro de formación C2B en la calle Pérez Galdós 22 bajo 48010 Bilbao

Programa:

- ¿Qué es el Web Scrapping?
- Razones para el uso del Web Scrapping
- Métodos para el "scrappeo web"
- Introducción a la Web
- Uso de las herramientas de Desarrollador Web de Firefox y Chrome
- Herramientas comunes
 - Lenguajes de programación
 - Librerías
- Casos prácticos en Python
 - Scraping simple con Requests y BeautifulSoup4
 - Scraping simple con Scrapy
 - Scraping complejo automatizando el navegador con Selenium