

Programación Avanzada

Presentación inicial

Contenido

- Programación básica en Python
- Desarrollo dirigido por pruebas y documentación
- Vectorización
- Programación funcional
- Programación orientada a objetos
- Estructuras de datos
- Aumento de prestaciones

Contacto

- crespoj@unican.es
- Escuela Técnica Superior de Ing. Industriales y de Telecomunicación, escalera B, planta -4, Dpto. Matem. Aplicada y Ciencias de la Computación

Clases

- Aula de postgrado del Departamento de Matemática Aplicada y Ciencias de la Computación
- Martes y jueves 17.30-19.30
- Terminamos mín(30 horas, 30 de octubre)

Evaluación

- Ejercicios (3 puntos) y programa de curso (7 puntos)
- Ejercicios por aula virtual, programa presentado en persona
- Fecha límite: una semana para los ejercicios y 9 de enero para el trabajo
- Presentación del programa de curso: Como consideres: comentarios internos, notebook (Jupyter, nteract, Beaker, VS Code, ...), documento aparte (en el formato que quieras), ... Vale si lo comentas de viva voz

Materiales

- [Página de materiales](#), aula virtual
- Software: Python