

Plan Formativo: Ciencia de Datos	Nivel de Dificultad
Módulo 2: Fundamentos de Programación en Python	Bajo / medio
Tema: El lenguaje Python	
Intención del aprendizaje o aprendizaje esperado:	
<ul style="list-style-type: none"> ● Distinguir las características principales del lenguaje Python y su utilización para resolver distintas problemáticas. 	
Ejercicios planteados	
<ul style="list-style-type: none"> ● Como primer punto comenzaremos abordando la correcta instalación de la herramienta, para su posterior ocupación. ● Descargamos la última versión de anaconda ver referencia[1] ● Sigamos las indicaciones en referencia[2] ● Una vez instalado abrir y crear ● Crearemos nuestro primer programa Python... “Hola Mundo” 	
Datos de apoyo al planteamiento	
Preguntas guía	
<ul style="list-style-type: none"> - ¿Qué es Python? - ¿Qué es Anaconda? 	
Recursos Bibliográficos:	

[1] Anaconda - Descarga

<https://www.anaconda.com/products/individual#Downloads>

[2] Instalar Anaconda Navigator

<https://www.aprendemachinelearning.com/instalar-ambiente-de-desarrollo-python-anaconda-para-aprendizaje-automatico/>

[https://www.juanbarrios.com/wp-](https://www.juanbarrios.com/wp-content/uploads/2020/11/Instalaci%C3%B3n-Anaconda-Navigator-.pdf)

[content/uploads/2020/11/Instalaci%C3%B3n-Anaconda-Navigator-.pdf](https://www.juanbarrios.com/wp-content/uploads/2020/11/Instalaci%C3%B3n-Anaconda-Navigator-.pdf)

<https://www.youtube.com/watch?v=YQu4OPmQ8Q0>

[3] Hola mundo, paso a paso

<https://www.youtube.com/watch?v=5m4WORAIfr4>