

TAREA 4

Como hemos estudiado, existen varios IDE que nos facilitan la tarea de desarrollar un proyecto de programación en Python. En esta lección hemos comentado 5 y hemos instalado 2. Para esta actividad el alumno debe:

1. Buscar información sobre Anaconda y Miniconda. Describa qué son y muestre sus diferencias.

Anaconda es una suite de código abierto que abarca una serie de aplicaciones, librerías y conceptos diseñados para el desarrollo de la ciencia de datos con Python.

Miniconda es una herramienta que te ayudará a ordenar de manera fácil los paquetes o librerías de cada proyecto en el que trabajes, puesto que cada proyecto en el que estés trabajando puede necesitar versiones diferentes de cada paquete o librería.

Principales diferencias: Miniconda es solamente el gestor conda junto a sus dependencias. Es decir, la distribución de Anaconda trae ya paquetes precargados, mientras que la distribución de Miniconda solo incluye el sistema de administración y no viene con ningún paquete precargado.

2. Instale Anaconda o Miniconda en su máquina. Muestre capturas de pantalla del proceso de instalación.

Instalación de Miniconda:



