

**Instituto Tecnológico de Costa Rica**

**Introducción al desarrollo de páginas web**

**Instructivo taller Django**

**Prof. Ericka Solano Fernández**

**Integrantes:**

Andrés Sánchez Gómez - 2017239278

Diego Velásquez Castro - 2017107723

María Venegas Berrocal - 2017097489

Rodrigo Venegas Vega - 2017047627

**Verano 2019-2020**

<b>Introducción</b>	<b>3</b>
<b>Instructivo</b>	<b>3</b>
Instalación de Python	3
Instalación de Django	4

## Introducción

El presente instructivo detalla los requerimientos y configuración necesaria para realizar con éxito el taller de Django. Además, en el documento se indican los pasos que los estudiantes deben seguir para lograr una instalación correcta de dichos requerimientos.

Cabe mencionar que este instructivo está orientado al sistema operativo Windows.

## Instructivo

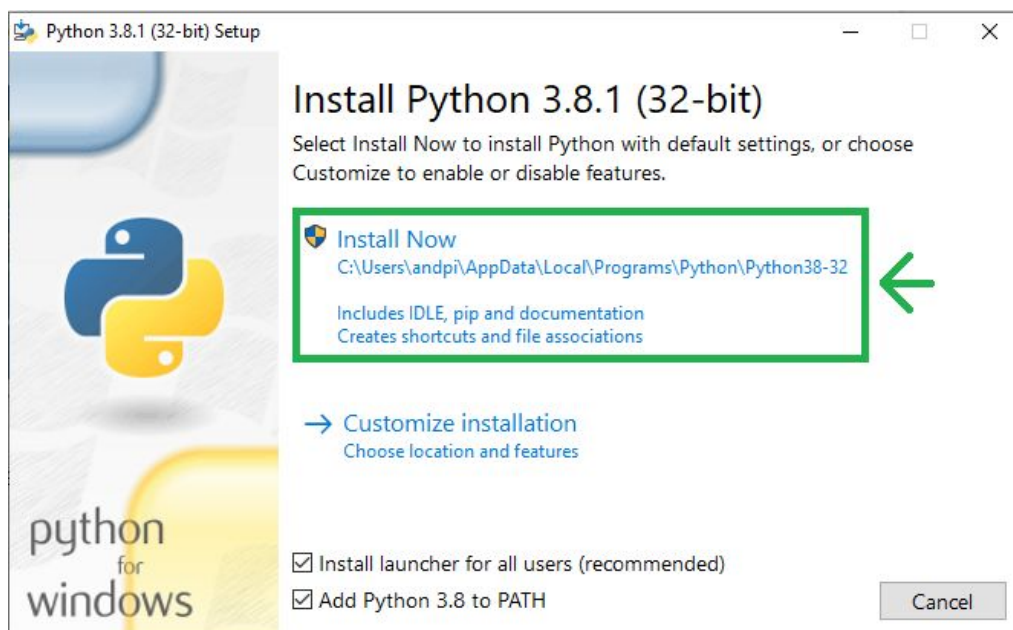
### 1. Instalación de Python

A continuación se indican los pasos necesarios para instalar Python:

1. Ingresar a <https://www.python.org/downloads/> y descargar el instalador de Python, se recomienda descargar la versión más reciente (3.8.1).

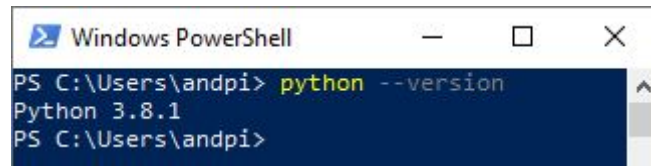


2. Ejecutar el archivo descargado e instalar Python bajo la configuración recomendada.



3. Finalmente, podemos verificar que la instalación fue exitosa ejecutando la siguiente instrucción en la línea de comandos:

*`python --version`*



```
Windows PowerShell
PS C:\Users\andpi> python --version
Python 3.8.1
PS C:\Users\andpi>
```

## 2. Instalación de Django

1. Para instalar Django se debe ejecutar la siguiente instrucción en la línea de comandos:

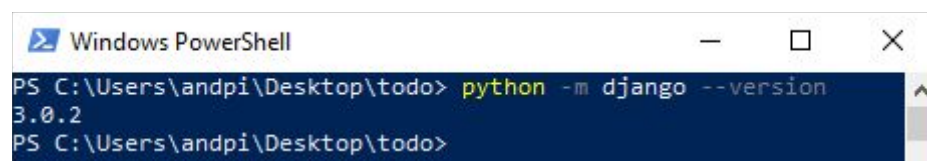
*`python -m pip install Django`*



```
Windows PowerShell
PS C:\Users\andpi\Desktop> python -m pip install Django
```

2. Por último, podemos comprobar la instalación correcta de Django ejecutando el siguiente comando:

*`python -m django --version`*



```
Windows PowerShell
PS C:\Users\andpi\Desktop\todo> python -m django --version
3.0.2
PS C:\Users\andpi\Desktop\todo>
```