



GIMNASIO SABIO CALDAS (IED)
Nuestra escuela: una opción para la vida
PLAN ESCOLAR NO PRESENCIAL

Código	PENP - 01
Versión	001
Fecha	18/03/2020
Proceso	Gestión Académica

DOCENTE	Yudi Soler	GRADO	DECIMO
ASIGNATURA	Tecnología - Programación		
Correo electrónico Contacto	Yudi Soler: yudi.soler@sabiocaldas.edu.co		
Fecha de envío	10 de Mayo de 2021	Fecha de entrega	14 de Mayo de 2021
Tiempo de ejecución de la actividad	2 horas		
TEMA	PROGRAMACIÓN EN LENGUAJE PYTHON		

Contextualización

Acerca de Python

Python es un lenguaje de programación de propósito general muy poderoso y flexible, a la vez que sencillo y fácil de aprender. Es un lenguaje de alto nivel, que permite procesar fácilmente todo tipo de estructuras de datos, tanto numéricos como de texto.



Descripción de la actividad sugerida

1. Consulta
 - a. Los orígenes del lenguaje de programación Python
 - b. Escribe 3 características de Python
 - c. Realiza un cuadro de ventajas y desventajas sobre el programa
2. Ingresa a la página <https://codecombat.com/>
3. Realiza tu registro en la página
4. Siguiendo las indicaciones de la docente, avanza los primeros 3 niveles con lenguaje de programación Python.
5. Envía los pantallazos de la solución

Webgrafía/material fotocopiado (Anexo)

<https://www.tecnologia-informatica.com/pseint/>

Criterios de Evaluación

Aplica el lenguaje de programación Python y soluciona ejercicios prácticos, a través del juego.