

Módulo I. Técnicas de Programación.

Parcial Piloto.

Apellido Nombre:

Fecha:

Puntaje para aprobar 6.

Buenas prácticas de programación (2,5 pts.)	Correcto uso del lenguaje Python (2,5 pts.)	Interpretación y Modularización del problema (2,5 pts.)	Aplicación de Python para la resolución (2,5 pts.)	NOTA

Se desea realizar un programa que lleve un registro del estado de varios envíos de paquetes. Para ello se debe almacenar en un contenedor apropiado los datos de cada envío:

- DNI del destinatario
- Provincia
- Ciudad
- Dirección
- CP
- Estado del envío. Puede tomar alguno de los siguientes valores: pendiente, en tránsito, en clasificación, retrasado, entregado.
- Contenido del Paquete, ej. Celular Motorola e22.
- Nº de envío, con el siguiente formato: "001" incrementando en 1 para cada envío.

El programa tiene las siguientes opciones:

- 1) Agregar un nuevo envío, el cual en principio tendrá el estado de pendiente.

CURSO PROGRAMADOR 2023

CENTRO DE FORMACIÓN PROFESIONAL 401 SALTO

Instructor: Castells Juan Ignacio

- 2) Modificar el estado de un envío.
- 3) Consultar pedidos Retrasados, opción que debe ser implementada a través de una función. La misma toma como argumentos el contenedor que registra los envíos y retorna una lista de los pedidos retrasados y sus datos.
- 4) Salir, ingresando algún carácter o palabra por teclado, ej. "Para salir s".

Finalmente, el programa principal debe mostrar el contenedor con los envíos y sus estados y la lista de pedidos retrasados.