|  | **Tecnicatura Universitaria en Programación**  **Programación II** |
| --- | --- |

Actividad de Programación Orientada a Objetos y Archivos

Lectura, escritura, búsquedas

## **🧾 Sistema de Registro de Postulantes (con archivos)**

Una empresa de tecnología desea implementar un sistema para registrar personas que se postulan a distintos puestos de trabajo. El objetivo es guardar los datos en **archivos**, para poder consultarlos posteriormente y filtrar la información según distintos criterios.

### **🧑‍💻 Historias de Usuario**

**Como reclutador**, quiero poder registrar en el sistema los datos de una persona que se postula, incluyendo:

* ID
* Nombre
* Apellido
* Edad
* Puesto al que aplica
* Años de experiencia laboral
* Si fue contratada o no

Esta información debe guardarse en un **archivo** de manera permanente.

**Como reclutador**, quiero poder ver una **lista completa de postulantes** registrados hasta el momento, leyendo los datos desde el archivo.

**Como reclutador**, quiero poder **buscar postulantes** que aplican a un determinado puesto **y** que tengan al menos una cierta cantidad de años de experiencia. El sistema debe mostrar solo quienes cumplan con esos criterios, leyendo desde el archivo.

**Como reclutador**, quiero poder ver una **lista de todas las personas contratadas**, accediendo a los datos guardados.

### **📌 Consideraciones**

* Toda la información debe almacenarse y consultarse utilizando **archivos**.
* Se recomienda organizar el programa con un menú de opciones para realizar cada acción.

### **Extra**

* El id debe ser autonumérico –> comenzando 1, segundo 2.. 3..
* El id se debe mostrar al momento de cargar el postulante.