

PRÁCTICA Nº 01

Escribir un programa en Java que, mediante el empleo de ficheros según el temario visto hasta ahora, lleve la gestión de los alumnos de un Instituto. Para ello, por cada alumno, se deberán guardar los datos de:

- NOMBRE.....20 caracteres alfabéticos
- APELLIDOS.....30 caracteres alfabéticos
- DNI.....9 caracteres alfanuméricos
- CICLO.....5 caracteres alfabéticos
- CURSO.....1 carácter numérico

El programa deberá contar con su correspondiente interfaz de usuario (en modo texto) para realizar las oportunas operaciones sobre el fichero: altas, bajas, modificaciones, consultas... Los resultados también se habrán de mostrar por pantalla en modo texto.

Para la realización de esta práctica, el alumno deberá incluir en un fichero comprimido (zip) todos los archivos fuente, el o los ficheros de datos creados (que además deberán tener datos en su interior, es decir, no estar vacíos), incluyendo también un ejecutable del programa.

El fichero ZIP será nombrado con los apellidos y el nombre del alumno separados por un guión (-). Ej:

Pérez González – Jesús.zip