Ejercicio: Boletín de Calificaciones

Se trata de obtener un “boletín de calificaciones” con un formato similar a:

-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

EOI – Curso de Programador Java

Boletín de calificaciones

Alumno número: 1024

Eduardo Corral Muñoz

[eoi\_eduardo@corral.es](mailto:eoi_eduardo@corral.es)

Teléfono: 629292929

Id. Boletín: J25644DF45

Fecha: 23/03/2023

Materia Nota Calificación

Java Intermedio – Avanzando en Java 8.2 Notable

…

Calificación Final 8.1 Notable

Observaciones y recomendaciones:

Su aprovechamiento del curso ha sido excelente, mostrando un alto grado de implicación en su equipo durante el desarrollo del proyecto “Red social de apoyo a los programadores nobeles”.

Recuerda que el aprendizaje es un proceso continuo y debes seguir con tu formación en Java así como en otros lenguajes de programación como JavaScript, C# o Python.

INSTRUCCIONES:

1 – Seleccionaremos el alumno por su identificador, introduciéndolo por consola (alumnos.java)

2 – Introduciremos las calificaciones de cada asignatura siguiendo el orden marcado por el archivo materias.

3 – Introduciremos por consola las “Observaciones y recomendaciones”

4 – El número de boletín (8/10 dígitos) de calificaciones se generará de forma aleatoria.

5 – La fecha debe obtenerse del sistema. Aunque el formato indicado es 23/03/2023, sería deseable que fuera 23 de marzo de 2023.

6 – Al generar cada línea con las calificaciones de una materia, debe indicarse tanto la nota obtenida como la calificación:

0 .. 4.9 -> Suspenso

5 .. 6.9 -> Aprobado

7 .. 8.9 -> Notable

9 .. 9.9 -> Sobresaliente

10 -> Matrícula

7 – Tras mostrar todas las notas, se calcula la nota media de todas las materias y se muestra la nota resultante y la calificación de la forma indicada en el punto anterior.