

Documentació d'usuari

INDEX

1. Introducció.....	2
2. Requisits del sistema.....	2
3. Instal·lació i arrencada.....	2
Pas 1. Requisits previs.....	2
Pas 2. Descarregar el projecte.....	2
Pas 3. Importar a Eclipse.....	2
Pas 4. Arrencada.....	2
4. Guia d'ús Basic.....	3
5. Resolució de problemes bàsics.....	3
6. Suport i Contacte.....	3

1.Introducció

Aquest document està pensat per a professors i personal del centre que utilitzaran el sistema de gestió de material. No cal tenir coneixements tècnics per entendre'l. El sistema permet afegir materials, registrar préstecs i devolucions, i consultar la disponibilitat.

2.Requisits del sistema

- Ordinador amb Java 17 o superior instal·lat.
- Connexió a Internet (només per descarregar el projecte des de GitHub).
- Coneixements bàsics d'ús de consola (en aquesta primera versió).

3.Instal·lació i arrencada

Pas 1. Requisits previs

- Ordinador amb **Java 17 o superior** instal·lat.
- Eclipse IDE (o qualsevol entorn Java).
- Connexió a Internet per descarregar el projecte des de GitHub.

Pas 2. Descarregar el projecte

- Accedeix al repositori públic de GitHub.
- Prem **Code** → **Download ZIP** o bé utilitza `git clone`.
- Desa el projecte en una carpeta local (Documents/EclipseWorkspace).

Pas 3. Importar a Eclipse

- Obre Eclipse → **File** → **Import** → **Existing Projects into Workspace**.
- Selecciona la carpeta del projecte.
- Prem **Finish**.

Pas 4. Arrencada

- Obre la classe Main.java.
- Clic dret → **Run As** → **Java Application**.
- A la consola apareixerà el menú interactiu amb les opcions (Afegir material, Fer préstec, Retornar, Buscar per ID, Llistar).

4. Guia d'ús Basic

- 01. Afegir material:** selecciona l'opció 1 i introdueix ID, nom, descripció, categoria i quantitat inicial.
- 02. Fer préstec:** selecciona l'opció 2, introdueix ID del préstec, ID del material, prestatari, quantitat i dies de durada.
- 03. Retornar préstec:** selecciona l'opció 3 i introdueix l'ID del préstec.
- 04. Buscar material per ID:** selecciona l'opció 4 i introdueix l'ID.
- 05. Llistar materials:** opció 5.
- 06. Llistar préstecs:** opció 6.

5. Resolució de problemes bàsics

- **No es pot fer el préstec:** comprova que hi hagi prou unitats disponibles.
- **No troba el material:** revisa que l'ID introduït sigui correcte.
- **No es pot retornar:** potser el préstec ja ha estat retornat.

6. Suport i Contacte

Per dubtes tècnics, contacta amb el departament d'informàtica de l'institut.
Per incidències d'ús, consulta amb el professor responsable del projecte.