Sumar

Lista	de Figuri	1
•	IntelliJ IDEA	1
1.	Creare proiect Maven	1
2.	Adăugare dependențe JUnit și rulare multi-thread (failsafe)	3
List	a de Figuri	
Figu	re 1 Creare proiect Maven	2
	re 2 Configurare <i>GroupID</i> și <i>ArtifactID</i> pentu proiectul Maven	
	re 3 Configurări proiect Maven	
Figu	re 4 Numele proiectului Maven si folderul acestuia	3

• IntelliJ IDEA

Tutorialul de configurare pentru Maven conține anumiți pași care pot fi omiși.

1. Creare proiect Maven

- 1. în meniul File ---> New ---> Project;
- 2. se selectează din lista tipurilor de proiecte Maven;
- 3. se bifează Create from archetype;
- se alege din lista de tipuri de proiecte maven-archetype-quickstart (vezi Figure 1), apoi Next;
- 5. se completează **Group Id** (se va folosi id-ului userului de pe domeniul SCS) (vezi Figure 2);
 - e.g., userul cu adresa <u>xxri1234@scs.ubbcluj.ro</u>, va avea **Group Id** xxri1234MV;
- se completează Artifact Id (se va folosi id-ului userului de pe domeniul SCS) (vezi Figure 2);
 - e.g., userul cu adresa <u>xxci1234@scs.ubbcluj.ro</u>, va avea **Artifact Id** xxri1234;
- 2. apoi Next;
- 3. se poate configura repository-ul implicit și pot vizualiza configurările realizate (vezi Figure 3), apoi **Next**;
- 4. se completează numele proiectului și folderul unde va fi creat (vezi Figure 4), apoi **Finish** pentru a finaliza crearea proiectului Maven.

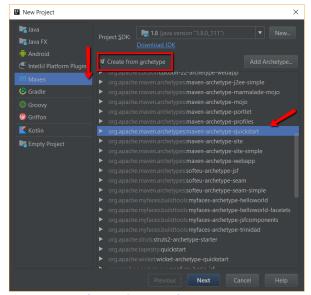


Figure 1 Creare proiect Maven

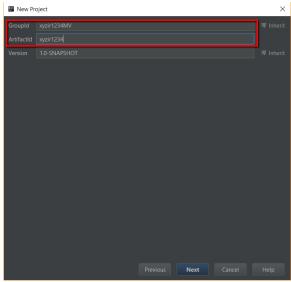


Figure 2 Configurare *GroupID* și *ArtifactID* pentu proiectul Maven

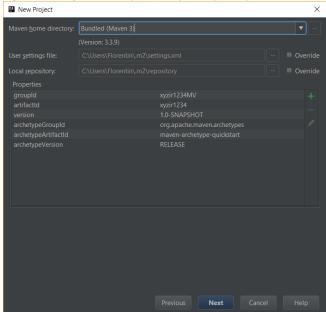


Figure 3 Configurări proiect Maven

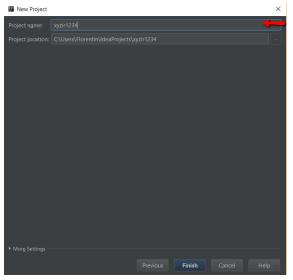


Figure 4 Numele proiectului Maven si folderul acestuia

2. Adăugare dependențe JUnit și rulare multi-thread (failsafe)

- click dreapta în fereastra fişierului pom.xml ---> Generate... ---> Dependency Template;
- se adaugă în fișierul pom.xml configurarea de utilizare pentru junit și failsafe (cu surefire) (vezi Figure 5);

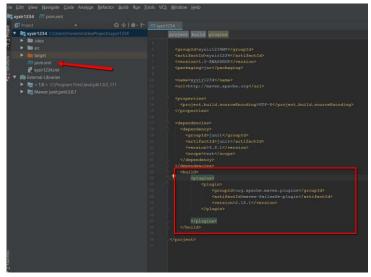


Figure 5 Adăugare failsafe la proiect în fișierul pom.xml