



# LA ROCHELLE UNIVERSITÉ

## LICENCE INFORMATIQUE

### Génie Logiciel - Qualité Logicielle et Gestion de Projet

#### DM 3 - Qualité logicielle

### Consignes

Cet exercice est à déposer sur Moodle avant **dimanche 30 mars 2025 18h** au format PDF.

### 1 Préparation du prochain CM

Lors du prochain CM, qui aura lieu lundi 12 février à 15h, nous allons terminer la thématique "qualité" du module. Pour cela, nous allons aborder les métriques logicielles. L'objectif de ce DM est de préparer le CM en vous faisant chercher quelques définitions de métriques usuelles.

1. Définissez les métriques suivantes (vous indiquerez vos sources) :

- Complexité cyclomatique.
- Couverture de code.

2. Indiquez comment se calcul ces 2 métriques.

3. Donnez un exemple pour la complexité cyclomatique.