

République Algérienne Démocratique et populaire

Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

Centre Universitaire AbdElhafid Boussouf Mila

Institut : Sciences et technologies

Département : Mathématique et Informatique

Année universitaire : 2022/2023

Matière : Ingénierie des logiciels

Contrôle TP G01 ET G02 : 1^{ère} année Master STIC

- 1- Donner le méta-modèle et l'outil générer pour la manipulation des diagrammes de séquences ? **(4 pts)**
- 2- Donner le méta-modèle et l'outil générer pour la manipulation des diagrammes d'interactivité ou (**global d'interaction**) **(4 pts)**
- 3- Proposer une grammaire de graphes qui permet de transformer les diagrammes d'interactivité vers les réseaux de pétri. ? **(4 pts)**
- 4- Proposer une solution qui permet de transformer un modèle vers un code. **(2 pts)**
- 5- Ecrire un rapport bien rédigé pour expliquer les étapes du travail ? **(2 pts)**

Remarques :

- **La version d'UML est toujours UML2.0.**
- **Le travail est réalisé en binôme ou monôme.**
- **La consultation aura lieu inchalleh après les vacances (09 et 10 janvier 2023).**

