



CENTRE SCOLAIRE SAINTE-JULIENNE

TA 3 – Les diagrammes de séquence

Exercices UML – Série 3 – Enoncés

I- Mise en situation

Tu es analyste-programmeur dans une société et tu dois passer un test en langage UML. A travers une série d'exercices, tu dois comprendre et maîtriser le langage UML pour obtenir la prime salariale.

II- Objets d'apprentissage

| | |
|---|-------------------|
| Appliquer | Transférer |
| <ul style="list-style-type: none">• Modéliser une logique de programmation orientée objet | |
| Connaître | |

III- Travail à accomplir

1. Analyser l'énoncé du point IV correspondant au numéro de l'exercice demandé.
2. Réaliser l'exercice.
3. Commenter le travail.
4. Visualiser le travail.
5. Sauvegarder le document suivant les instructions données.
6. Imprimer le(s) document(s)

IV- Enoncés

1. Ex01
Etablir un diagramme de séquence pour un distributeur de boissons automatique.
2. Ex02
Etablir un diagramme de séquence pour un guichet automatique (GAB).
3. Ex03
Etablir un diagramme de séquence pour une caisse enregistreuse.