

# Sujets de travaux d'application de la modélisation avec ORCHESTRA du travail coopératif

## Sujets au choix :

1. Conception et installation d'un réseau informatique supportées par un système collaboratif mobile.  
-
2. Mise en place et utilisation du dépannage mobile contextualisé et coopératif dans le domaine des réseaux  
-
3. Coaching d'une activité sportive  
-
4. Guidage à distance d'une activité
5. Coaching de la nutrition  
-
6. Gestion de Voirie dynamique (selon le trafic réserver une voie pour le bus ou transport urgent – ambulance, pompier)
7. Organisation d'un développement coopératif de logiciel  
-
8. Surveillance d'un réseau de transport (moyens de transport et des usagers)  
-
9. Maintenance préventive et curative des systèmes de production  
-
10. Processus de vérification d'immeubles (amiante, plomb, électricité, chauffage, métré,...)  
-
11. Coordination des activités de secours (pompiers, ambulanciers, ...)
12. L'apprentissage coopératif juste à temps en M-learning  
-

## Travail à faire :

Dans chacun des cas, il s'agit d'identifier les acteurs, de dégager des principes de fonctionnement assurant la conception, la mise en place, le suivi, la progression et l'analyse des résultats pour chaque sujet ci-dessus.

Dégager le Modèle Comportemental de Référence, exprimé en ORCHESTRA.

**Exprimer :** le processus, les acteurs, les tâches, les artefacts et les éléments de la plate-forme à utiliser.

## Plan du document à fournir :

1. Présentation informelle du fonctionnement visé.
2. Liste de scénarios significatifs
3. Formalisation avec ORCHESTRA de l'ensemble de l'application
4. Bilan du travail réalisé et appréciation de l'acceptabilité de la proposition.