



Methodologies

Méthodes d'analyse, de modélisation et de développement

La complexité des systèmes informatiques conduit de plus en plus à l'utilisation d'outils standard d'aide à la spécification, à la conception et au développement. Ces outils sont basés, si possible, sur des méthodes et des langages standard.

ac6-formation vous propose des formations sur l'utilisation du langage de modélisation le plus répandu, UML (*Unified Modeling Language*); ces formations sont adaptées au domaine de l'informatique industrielle et embarquée et aux besoins spécifiques des applications temps réel.

Nous vous proposons également des formations aux outils de gestion du processus de développement logiciel, comme *Eclipse*.

You can see detailed course descriptions of the various trainings by using the above navigation bar. You can also click on course identifiers in the following course briefs hereafter.

Cours principaux

C7 - UML-RT UML et SysML pour l'ingénierie système et le temps réel

E1 - Eclipse Utilisation de l'environnement de développement Eclipse pour C, C++ et Java(TM)

Autres cours

RT1 - Real Time Best Practices for Linux Programming real-time systems avoiding common problems
Real-time embedded code cannot be effectively tested; it must be validated before coding. This training help you master multitask and real-time programming, understanding how to effectively solve problems using the primitives provided by the underlying Operating System.