

M 3103 Méthodes d'analyse de la sécurité des systèmes

ECTS
1 crédits

Composante
Institut universitaire de technologie
de Poitiers-Châtelleraut-Niort

Présentation

Description

Acquérir des méthodes d'analyse et d'amélioration de la sécurité des systèmes.

Objectifs

- Acquérir des méthodes d'analyse et d'amélioration de la sécurité des systèmes : APR, arbre des causes, AMDEC, HAZOP,...
- Maîtriser les définitions et principes de l'analyse des risques
- Replacer des méthodes dans le cadre d'une étude des dangers

Heures d'enseignement

M 3103 Méthodes d'analyse de la sécurité des systèmes - CM	CM	3h
M 3103 Méthodes d'analyse de la sécurité des systèmes - TP	TP	3h
M 3103 Méthodes d'analyse de la sécurité des systèmes - TD	TD	9h

Pré-requis nécessaires

Introduction à l'évaluation et à la maîtrise des risques, concepts et vocabulaire (M1101)