

R5.10 aide à la décision face aux aléas

Composante
Institut universitaire de technologie d'Angoulême

Présentation

Description

Etre capable d'identifier et de caractériser un aléa (causes, conséquences, chiffrage, etc.)

Générer des solutions envisageables et les évaluer (simulation, matrice de choix, configuration, indicateurs)

Mettre en valeur le gain constaté pour chaque configuration

Définir des axes d'amélioration modélisables en fonction des aléas rencontrés (pannes, relocalisation de production, soustraitance, etc.)

Modifier un modèle fourni pour :

- Comparer plusieurs alternatives
- Analyser les statistiques issues d'un logiciel professionnel.

Heures d'enseignement

CM	CM	6h
TD	TD	13h
TP	TP	10h