

Ressource

R5.D.11

Intégration et performance des systèmes d'information

Économie, Gestion & Droit > Gestion de projet & des organisations > Intégration & Perf. SI

Descriptif détaillé

Objectif

L'objectif de cette ressource est l'approfondissement des systèmes d'information en s'intéressant à l'intégration et à la performance de ceux-ci.

Savoirs de référence étudiés

- Contrôle de gestion et gestion des coûts (coûts complets et autres méthodes, choix et mise en œuvre des indicateurs de performance, choix d'investissement et de financement, gestion budgétaire)
- Approfondissement de la gestion de projet informatique (autres méthodologies agiles, gestion de la qualité, management de projet numérique et innovant)
- Urbanisation et optimisation des systèmes d'information décisionnels (sécurité, interopérabilité, alignement stratégique, audit et reporting) et approfondissement des processus
- Pratique d'intégration de logiciels (utilisation de progiciels — entreprise, multimédia... —, paramétrage et configuration de progiciels)
- Les différents savoirs de référence pourront être approfondis

Indications de mise en œuvre

Une partie des contenus est mutualisable avec R5.C.11 mais plusieurs savoirs de références sont propres à chacun de ces modules.

Progiciel de gestion intégré

Qualité logicielle

Coût

Tableau de bord

Processus

Cursus

	S5 parcours D
Heures totales (60h)	35h TD et 25h TP
<i>programme national</i>	21h TD et 15h TP
<i>adaptation locale SAÉ</i>	5h TD et 5h TP
<i>adaptation locale non fléchée</i>	9h TD et 5h TP
Exemple de contribution aux SAÉ	
S5.D.01 Adaptation d'un SI	5h TD et 5h TP

Coefficients de pondération

UE	Parcours	Coeff.
UE 5.5	<i>parcours D</i>	15%
UE 5.6	<i>parcours D</i>	5%

Compétence 6

Manager une équipe informatique

AC 3 Guider la conduite du changement informatique au sein d'une organisation

Compétence 5

Participer à la conception et à la mise en oeuvre d'un projet système d'information

Tous les AC