RES410 Management avancé des systèmes d'information

Composante
IUT d'Annecy

Période de l'année
Tous les ans

En bref

- **Date de début des cours:** 27 janv. 2025
- **Langues d'enseignement:** Français
- **Méthodes d'enseignement:** En présence
- **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

Présentation

Description

Savoirs de référence étudiés :
- Approfondissement des systèmes d'information :
* définitions et enjeux des systèmes d'information
* dimensions technologiques, humaines, organisationnelles, financières du système d'information
* impact environnemental
- Intégration stratégique des systèmes d'information :
* alignement stratégique du système d'information
* enjeux et risques pour l'organisation
* initiation aux progiciels de gestion intégrés (PGI)
* gestion de projets des PGI
- Analyse et performance des systèmes d'information :
* informatique décisionnelle
* technologie et éthique du stockage de données
- Approfondissement des processus :
* management des processus métiers
* gestion de la chaîne de production
* gestion des processus achats et ventes
* gestion des ressources humaines

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 07 juin 2024

* gestion de la relation client

Objectifs

L'objectif de cette ressource est d'approfondir les systèmes d'information quelle que soit la nature de ceux-ci.

Heures d'enseignement

RES410 Management avancé des systèmes d'information - CM	Cours Magistral	17h
RES410 Management avancé des systèmes d'information - TD	Travaux Dirigés	42h
RES410 Management avancé des systèmes d'information - TP	Travaux Pratiques	26h

Pré-requis obligatoires

/

Plan du cours

* Gestion de processus (activité de production : processus, stock, coûts)
* Coûts complets - partiels - rentabilité marginale
* Odoo
* Bonnes pratiques de Dataviz + Power BI
* Gestion (production, achats, ventes) en 1/2 groupe

Informations complémentaires

Prolongement possible : les différents savoirs de référence pourront être approfondis.

Compétences visées

- Sélectionner les algorithmes adéquats pour répondre à un problème donné
- Optimiser une base de données, interagir avec une application et mettre en oeuvre la sécurité
- Appliquer une démarche de suivi de projet en fonction des besoins métiers des clients et des utilisateurs

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 07 juin 2024

Infos pratiques

Contacts

Responsable du cours

Yohann Gaillard

+33 4 50 09 22 33

Yohann.Gaillard@univ-savoie.fr

Responsable du cours

Pascal Colin

+33 4 50 66 60 05

Pascal.Colin@univ-savoie.fr

Lieux

- Annecy-le-Vieux (74)

Campus

- Annecy / campus d'Annecy-le-Vieux

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 07 juin 2024

MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR,
DE LA RECHERCHE
ET DE L'INNOVATION
Liberté
Égalité
Fraternité