Audit des systèmes d'information

Composante	Volume horaire	Période de l'année
Institut d'Administration des Entreprises (IAE)	**20h**	**Semestre 2**

En bref

Langue(s) d'enseignement: Français
Méthodes d'enseignement: En présence
Ouvert aux étudiants en échange: Oui

Présentation

Description

L'audit d'un environnement informatique peut concerner l'évaluation des risques informatiques, de la sécurité physique, de la sécurité logique, de la gestion des changements, du plan de secours, etc... ce qui nous oblige à nous questionner sur l'appréhension d'une méthode dévaluation et une normalisation de ces critères...

Le cours va nous conduire à évaluer le cadre de l'audit, d'en connaître les acteurs et les outils aujourd'hui mis en place.

Heures d'enseignement

Audit des systèmes d'information - CM	CM	10h
Audit des systèmes d'information - TD	TD	10h

Programme détaillé

- Élaboration de l'audit informatique : les bases légales, les critères d'audit, les métiers de l'audit informatique

- La démarche d'audit : analyse des risques, évaluation et audit du système du contrôle interne et de l'informatisation des processus métiers

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 08 juin 2021

- Les outils d'audit

- Audit et projets informatiques

- Développement et implémentation d'une solution informatique

- Implémentation d'un ERP ou PGI

- Plans de secours

Bibliographie

Stratégie appliquée à l'audit des systèmes d'information de : Alphonse Carlier Systèmes d'information organisationnels 2e édition 2009 Pascal Vidal, Vincent Petit, François Lacroux, Marc Augier, Valéry Merminod, Marc de Gibon, Christophe Mangholz

http://www.isaca.org/Knowledge-Center/Standards/Pages/Standards-for-IS-Auditing-French

-.aspxhttp://www.cigref.fr/les-metiers-des-systemes-dinformation-dans-les-grandes-entreprises-nomenclature-rh-du-cigref

Infos pratiques

Lieu(x)

Poitiers-Centre Ville

En savoir plus

https://iae.univ-poitiers.fr

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 08 juin 2021