

LES PLUS DE  
DE LA FORMATION

+ Une vision globale du système d'information des risques et le regard de l'auditeur interne sur chacun de ces processus.

+ Le vocabulaire, les concepts, l'organisation et les risques décryptés.

+ Un module d'évaluation des acquis de la formation.



**3 JOURS**/21h



8h45 - 17h30



Présentielle



Paris intra-muros



Adhérents IFACI :  
**1 810 € HT**  
Non adhérents :  
**1 950 € HT**



Déjeuner(s) inclus



21



16 participants



Performance;  
Professionalism



**4 DATES**

• 29/03 au 31/03 • 21/09 au 23/09  
• 20/06 au 22/06 • 23/11 au 25/11

Code formation : **22DSI**

Inscription inter : [formation@ifaci.com](mailto:formation@ifaci.com)

Information :  
01 40 08 (48 08 / 47 85 / 48 13)

[www.ifaci.com](http://www.ifaci.com)

Déclinaison de cette formation  
en INTRA selon vos spécificités :  
contactez-nous au **01 40 08**  
**(48 05 ou 48 06)** ou [intra@ifaci.com](mailto:intra@ifaci.com)

# DÉSACRALISER LES SYSTÈMES D'INFORMATION

LES AUDITEURS INTERNES ET LES CONTRÔLEURS INTERNES DOIVENT AIDER LEURS ORGANISATIONS À AMÉLIORER LA MAÎTRISE DE LEURS SYSTÈMES D'INFORMATION. LE PRÉALABLE INDISPENSABLE À L'EXERCICE EFFICACE DE CETTE RESPONSABILITÉ EST LA CONNAISSANCE DES PRINCIPAUX COMPOSANTS TANT ORGANISATIONNELS QUE TECHNIQUES DES SYSTÈMES D'INFORMATION.

## PARTICIPANTS

Auditeurs internes débutants, auditeurs internes confirmés, contrôleurs internes.



Accessibilité - cf. page 16

## PRÉREQUIS

Aucun.

## OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- ▲ **Connaître** les concepts et le vocabulaire essentiel.
- ▲ **Identifier** les risques principaux liés au déploiement et à l'utilisation des systèmes d'information.
- ▲ **Améliorer** l'efficacité de l'audit en incluant les aspects liés aux systèmes d'information dans le périmètre d'audit.
- ▲ **Collaborer** plus efficacement avec les informaticiens et les auditeurs spécialisés en informatique.

## CONTENU

- ▲ **Les systèmes d'information :**
  - Définition
  - Modèle d'entreprise et système d'information
  - Système d'information / système informatique
- ▲ **L'infrastructure technologique :**
  - Logiciels, matériels
  - Modes de traitement
- ▲ **Les architectures des systèmes d'information :**
  - Architectures techniques et applicatives
  - Client / serveur
- ▲ **Les réseaux Internet et le Web :**
  - Infrastructures
  - Menaces, parades
  - Chiffrement
- ▲ **Les bases de données :**
  - Composants
  - Systèmes de Gestion de Bases de Données Relationnelles
- ▲ **Les ERP / PGI.**
- ▲ **L'organisation d'une direction des SI :**
  - Processus opérationnels, de pilotage, support.

## ▲ Le développement logiciel :

- Étapes
- Acteurs

## ▲ Les risques et les contrôles en environnement informatisé :

- Contrôles généraux
- Contrôles applicatifs
- Référentiels

## ▲ Le rôle de l'auditeur.

## MOYENS PÉDAGOGIQUES

Visuels de présentation - Fiches techniques - Exercices - Alternance de mises en application, de retours d'expériences et d'exposés.

## MODALITÉS D'ÉVALUATION DES ACQUIS

Les acquis de la formation n'ont pas fait l'objet d'une évaluation formalisée. L'atteinte des objectifs et leur mise en œuvre à l'issue de la formation sont évalués par le stagiaire au travers d'une évaluation à chaud puis à froid.

## INTERVENANT

Un professionnel des systèmes d'information.

**-20%**

POUR TOUTE INSCRIPTION  
SIMULTANÉE D'UN MÊME  
STAGIAIRE À 4 FORMATIONS  
PORTANT CETTE MENTION  
EN AUDIT INTERNE