

Audit et contrôle

**ECTS : 3**

**Description du contenu de l'enseignement :**

Le cours explore les différentes phases de l'audit des systèmes d'information avec un accent particulier sur l'analyse des risques et le contrôle interne informatique, à travers les dimensions techniques, organisationnelles et humaines. Sur l'aspect humain, il s'agit d'étudier les interactions entre utilisateurs, la gestion des compétences et responsabilités dans le cadre du contrôle interne. En matière de contrôle interne informatique, il s'agit de mettre en place et évaluer les dispositifs de contrôle interne pour assurer la sécurité, la conformité et la performance des SI, avec un accent fort sur l'analyse des risques et la prévention des vulnérabilités.

Le cours met en avant l'importance d'une approche intégrée combinant l'audit et le contrôle interne afin de garantir une gestion proactive des risques informatiques.

**Compétence à acquérir :**

Ce cours a pour objectif de développer les compétences nécessaires pour évaluer et auditer les systèmes d'information (SI) en intégrant une approche complète de contrôle interne. Les étudiants apprendront à identifier et à analyser les risques inhérents aux SI tout en maîtrisant les techniques d'audit, tant dans leurs dimensions techniques, financières, organisationnelles, humaines que liées à la gouvernance des risques.

**Document susceptible de mise à jour - 14/02/2026**

Université Paris Dauphine - PSL - Place du Maréchal de Lattre de Tassigny - 75775 PARIS Cedex 16