

Systèmes d'information et organisation

ECTS : 4

Description du contenu de l'enseignement :

Objectifs

- Comprendre ce que sont les technologies de l'information et en quoi elles sont centrales dans la reconfiguration actuelle des organisations
 - Identifier les concepts et cadres théoriques aptes à proposer une approche unifiée des organisations (marchés, entreprises, plateformes)
 - Modélisation des modèles d'affaires des plateformes en intégrant les couches techniques
-

Objectives

- What are IS & IT?
 - How do IS & IT reshape organizations?
 - Understand how IT is a fundamental element in platform business models
 - Analyze platform business models
-

Enseignement / Thèmes abordés

- Comment les technologies de l'information et les systèmes d'information transforment les organisations au travers de la transformation de leurs processus.
 - Approche systémique des nouvelles formes d'organisations fondées sur les technologies de l'information
 - Analyse de la place et du rôle des technologies dans les modèles de plateformes
 - Comment modéliser et analyser les modèles d'affaires des plateformes sous l'angle technologique ?
-

Teaching / Topics

- How IT & IS reshape the organization's processes
- Systems approach of new types of organizations in the digital era
- How IT & IS enable the platformed organizations
- Management in the platformed organization

Compétence à acquérir :

- Analyser la maîtrise technologique des organisations
 - Diagnostiquer les enjeux de transformation de l'IS d'une organisation
 - Modéliser des modèles d'affaires de plateforme en intégrant les dimensions technologiques
-

- Analyzing digital business models integrating the IT perspective
- Building platform business models integrating technologies perspective
- Understanding the trends in IT & IS

Mode de contrôle des connaissances :

Travail de groupe

Groupwork

Document susceptible de mise à jour - 19/02/2026

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