

Intelligence Artificielle et Management

ECTS : 3

Description du contenu de l'enseignement :

Le cours IA et Management croise l'histoire de l'IA et celle du management.

Il propose de **prendre du recul sur les discours et les modes actuelles liées à l'IA et aux transformations présentées comme nécessaires et inéluctables des modes d'organisation du travail**, notamment dans le conseil.

Il s'appuie sur des techniques pédagogiques innovantes, allant de l'écriture d'une nouvelle de science fiction à l'usage de techniques théâtrales.

Il complète le cours "AI and the future of work" par une approche plus historique et philosophique de l'Intelligence organisée conjointement par le management et l'IA

Compétence à acquérir :

Le cours IA & Management a pour but d'appréhender **le management et le numérique dans une perspective historique**

Les compétences visées sont :

- Connaître les grandes étapes et moments de l'histoire du management, de la fin du 19ème siècle à aujourd'hui
- Identifier les liens entre ce processus historique et l'histoire du numérique, en particulier celle de l'IA
- Appréhender la dynamique croisée du management et du numérique sous l'angle de l'intelligence organisationnelle
- Appréhender les dimensions philosophiques, sociétales et politiques de l'histoire croisée du management et du numérique
- Apprendre à analyser des articles scientifiques sur le management et/ou le numérique
- Travailler sur articles et développer une analyse expérientielle à partir d'exposés théâtralisés.

Mots-clé : Histoire du management Histoire de l'informatique Organisation Intelligence organisée Philosophie de l'organisation Représentationalisme Pragmatisme

Mode de contrôle des connaissances :

Contrôle continu (exposés et mises en situation théâtrales) et examen sur table (écriture d'une fiction sur l'avenir de l'IA).

Bibliographie, lectures recommandées :

de Vaujany, FX. (2022). Apocalypse managériale : promenade à Manhattan de 1941 à 1946, Paris : Belles Lettres.

de Vaujany, FX. (2025). Le travail déplacé : plaider pour une démocratie managériale sans lieu, Paris: Classiques Garnier.

de Vaujany, FX., & Mitev, N. (2017). The post-Macy paradox, information management and organising: Good intentions and a road to hell?. Culture and Organization, 23(5), 379-407.

Le Texier, T. (2022). Le maniement des hommes: Essai sur la rationalité managériale. La Découverte.

Document susceptible de mise à jour - 04/04/2026

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