

## Mooc - L'intelligence artificielle pour TOUS!

Ce cours, destiné à tous et particulièrement aux non-experts en data science, est un mode d'emploi pour comprendre simplement ce qu'est l'IA (Intelligence Artificielle), pour participer à des projets IA, transformer sa façon de travailler et créer de la valeur ajoutée quel que soit votre métier. Il comprend des séquences de cours et plus de 80 témoignages d'entreprises, de start-up, d'universitaires et de scientifiques reconnus aux USA, Canada, Chine, Singapour, Hong Kong, Indonésie et France.

Cette année nous vous proposons plus de 30 nouvelles interviews réalisées aux USA (Harvard, MIT, Boston), au Canada (Montréal, Laval) et en France.

Avec ce MOOC, vous serez formé sur les thématiques suivantes :

- Les notions de base de l'IA
- Les domaines d'application
- Les nouveaux modèles économiques
- Les nouveaux rapports au travail
- Les compétences IA du collaborateur

Ce mooc comprend 5 semaines. Chaque semaine comporte plusieurs séquences. Dans chaque séquence, une vidéos de 3 à 10 minutes sous titrée en anglais suivie de questions d'ancrage qui permettent aux apprenants de vérifier leurs acquis. Il peut se faire en autonomie et à n'importe quel moment.

Ne regardez pas tout, picorez !

Il intègre des innovations pédagogiques :

- Des vidéos en rich média réalisées avec Ubcast afin de partager en temps réel des ressources
- Un forum interactif dédié aux échanges, créé par Zeebra utilisable sur mobile
- Des études de cas Mobile créées avec Teach on Mars sous forme ludique
- Des vidéos réalisées avec le Light Board de l'Université de Pharmacie de Paris Descartes
- Des news avec &Shift
- Des QCM autocorrectifs, des activités sur les réseaux sociaux et plusieurs webconférences en direct

Les inscrits auront accès à tous les contenus (vidéos, tests, illustrations, quiz) dès l'ouverture du Mooc et conserveront l'accès après la fermeture.

Pour chaque séquence, des discussions sont ouvertes sur le forum FUN et le forum mobile Zeebra. Plusieurs retours aux principales questions posées sur les forums se feront en direct par internet.

## Prérequis

Ce cours s'adresse à tous. Il n'y a aucun prérequis pour le suivre.

## L'enseignante

Professeur des universités au Cnam Paris, Professeur associée à l'ESCP Europe, responsable de la filière RH dont Master GRH et transformations numériques au Cnam. Elle enseigne à l'ENA et donne de nombreuses conférences en entreprises sur le management à l'ère du numérique et de l'IA, former et apprendre avec le numérique et savoir travailler en mode collaboratif pour créer de l'intelligence collective.

Directrice, au Cnam, de la Chaire « Futur du travail et les innovations managériales » : le Learning Lab Human Change - Julhiet-Sterwen Elle a publié plus de 20 articles scientifiques et livres dont « Métamorphose à l'ère du numérique de l'IA », (Pearson, avec E. Leon, 2018).

Primée par Mooc of the Year (2018), nominée Femme en vue (2017), l'Usine Nouvelle titre « la e-pédagogie » (2017), Le Monde « la prof qui crève l'écran » (2016), en couverture de Challenges dans « Apprendre en ligne » (2015), classée n°1 des disrupteurs par le magazine l'Opinion (2014).

Ses activités : <http://ceciledejoux.com>

[Ses publications](#)

[@CecileDej](#)

[Sa chaîne Youtube sur l'innovation managériale «Les jeudis de Cécile»](#)

Ce mooc a été réalisé avec la participation du Learning Lab Human Change, Isabelle Galy et la Direction Nationale des Usages du Numérique du Cnam.

## Les intervenants



## Autres formations proposées dans ce domaine par le Cnam

Unités d'enseignement(en formation à distance)

[Digital RH et intelligence artificielle](#)  
[Principes généraux et outils du management d'entreprise](#)

## et par Cnam Entreprises

Formations courtes (en présentiel)

[Les fondamentaux du design thinking](#)

[Quels défis pour le management dans un contexte de transformation digitale?](#)



15 octobre 2020

5 septembre 2021

### Plus d'infos et inscription:



---

Travail personnel estimé  
2h30 par semaine



LA FABRIQUE À  
MOOC DU CNAM

[+ tous nos moocs](#)