

Intégrer la démarche intelligence artificielle et science des données dans la stratégie de l'entreprise

RS6787 · RS · Publiée

L'essentiel

Code(s) NSF	315n, 315p, 326p
Formacode(s)	32025, 14231, 31028, 31025
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'enregistrement	01/10/2024
Date d'échéance	01/10/2026

Certificateur(s)

AIVANCITY · SIRET : 88343992900026

AIVANCITY · SIRET : 88343992900067

AIVANCITY NICE COTE D'AZUR · SIRET : 88343992900034

Partenaires habilités

2 organismes habilités, d'après la liste publiée par France compétences : 2 à former et organiser l'évaluation.

Organisme	SIRET	Habilitation
AIVANCITY	88343992900026	Former et organiser l'évaluation
AIVANCITY NICE COTE D'AZUR	88343992900034	Former et organiser l'évaluation

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

Cette certification s'adresse aux managers et dirigeants qui souhaitent mieux appréhender les enjeux de l'intelligence artificielle et de la data science pour les entreprises dans une approche faisant une large part aux questions pratiques et aux études de cas.

Il est presque devenu aujourd'hui un lieu commun que de parler de la croissance du marché de l'intelligence artificielle et de la data. Cette croissance, attestée par des données à l'échelle mondiale, donne des ordres de grandeur à la fois impressionnant mais différencié suivant les parties du monde.

En France, la mission numérique des grands groupes, qui vise à accélérer la transformation numérique des entreprises, intègre d'ailleurs le chantier « Développer une stratégie commune sur l'intelligence artificielle » parmi ses cinq grands chantiers identifiés comme prioritaires.

Cela ne pourra pas se faire sans un accompagnement des managers dans la compréhension des enjeux relatifs à l'IA et la data.

Cette certification ne cherche pas à transformer les dirigeants en « data scientist » ou en « data analyst » ni même en expert de l'IA et du Machine learning, mais à leur faire découvrir l'ensemble du paysage de l'IA et de la Data Science. Cette connaissance du paysage est essentielle pour qu'ils sachent d'abord s'il faut intégrer/accélérer une démarche IA et Data dans leurs perspectives stratégiques et si oui, où et comment avancer sur cette voie.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

- Identifier le potentiel de l'intelligence artificielle et de l'utilisation des données massives pour son organisation en s'appuyant sur un système de veille afin de détecter les opportunités économiques offertes par l'usage de l'IA.
- Intégrer l'impact de l'IA sur l'organisation en comprenant et en anticipant les transformations en ressources

humaines et matérielles en vue de réussir sa mise en œuvre et assurer la pérennité des solutions envisagées.

- Structurer un business model de la donnée pour son organisation en cernant le processus de l'analyse et traitement des données massives dans l'objectif de piloter la croissance et la valeur ajoutée pour le client/usager.
- Analyser les considérations humaines et éthiques de l'utilisation de l'IA et des données en prenant en considération le cadre réglementaire, ainsi que les spécificités des situations variées du handicap au travail afin de contribuer à la mise en place d'innovations technologiques de confiance et de responsabilité.

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation continue

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

Un minimum de 5 ans d'expérience professionnelle dans une fonction managériale.

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE

Le jury de certification est composé de cinq membres :

- 2 représentants de l'école (le directeur Académique d'aivancity et le responsable pédagogique de la certification)
- 3 professionnels du secteur de l'IA/Data dont un(e) désigné(e) comme président(e) du jury. Parmi ces 3 professionnels, il doit y avoir au moins un salarié en activité, un employeur et une femme. Si une seule femme est présente, elle sera désignée d'office présidente du Jury.

Base légale

Date de décision	01/10/2024
Durée de l'enregistrement	2 ans
Date d'échéance de l'enregistrement	01/10/2026
Date de dernière délivrance possible	01/04/2027

Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS

RS5321

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/6123/>

<http://story.aivancity.com/integrer-la-demarche-intelligence-artificielle-et-science-des-donnees-dans-la-strategie-de-lentreprise/>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/6787/>

Entrées et sorties de formation

Entrées en formation	171
Parcours menés à terme	159
Taux d'achèvement	93 %
Période	11/2024 – 09/2026

Entrées et sorties — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.

Demande CPF — formations engagées

Dossiers CPF engagés	205
Montant total engagé	316 172 €
Coût moyen par dossier	1 542 €
Durée moyenne	39 h
Période	11/2024 – 09/2026
France compétences	92 %
Reste à charge titulaire	7 %
OPCO	1 %
France Travail	0 %
Régions	0 %
Compte d'engagement citoyen	0 %

Formations engagées via le CPF — Caisse des Dépôts (open data), tous organismes confondus.