

# CATALOGUE FORMATION

## BACHELOR DATA ANALYSIS ET GESTION STRATEGIQUE



**ESIIA Business School** est un établissement d'enseignement supérieur soumis au contrôle pédagogique de l'état, via l'Académie de Paris. ESIIA dispense des formations en Management de la durabilité allant de Bac à Bac +5, en présentiel et à distance, en formation initiale et continue.

- Numéro de déclaration d'activité est le, enregistrée auprès du préfet de la région Ile de France.
- Numéro SIRET
- UAI-CFA : 0756357C

# FORMATION CERTIFIANTE

01-60-05-58-30

[contact@esiia.fr](mailto:contact@esiia.fr) - [admissions@esiia.fr](mailto:admissions@esiia.fr)

## Présentation

Le Bachelor Data Analysis et Gestion stratégique (DAG) de l'ESIIA est un diplôme inscrit au RNCP, Niveau 6 qui a pour objectif de former des experts capables non seulement de faire parler les chiffres (Data), mais aussi de comprendre les enjeux business pour les traduire en leviers de décision pour la direction (Stratégie).

Cette formation s'adapte parfaitement aux besoins des Responsables en charge de la conception et la promotion des produits digitaux, qui sont à la recherche de collaborateurs créatifs, passionnés, curieux et motivés.

Le Bachelor DAG de l'ESIIA permet d'être très opérationnel dès votre première expérience professionnelle ou de continuer vos études sur un cycle Bac+4/5. Des cours, conférences, Masterclass, Business Games assurés par des professionnels, experts dans leurs métiers.

La mise en relation avec notre réseau d'entreprises partenaires haut de gamme pour effectuer votre alternance.

## Certification

Titre enregistré au répertoire national des certifications professionnelles

## Prérequis

### NIVEAU(X) DE RECRUTEMENT

Bac et Bac+2

Prérequis :

Le Bachelor Data Analysis et Gestion stratégique (DAG) de l'ESIIA est accessible aux titulaires d'un baccalauréat et en 3<sup>ème</sup> année, aux titulaires d'un BTS ou tout autre diplôme de niveau 5.

**Accès sur étude de dossier et éventuellement entretien.**

## FORMATION CERTIFIANTE

01-60-05-58-30

contact@esiia.fr - admissions@esiia.fr

### Objectifs

Le Bachelor Data Analysis et Gestion stratégique (DAG) de l'ESIIA est un diplôme reconnu par l'état de niveau 6 qui vise à atteindre les objectifs suivants :

- ❖ Savoir récupérer des données provenant de sources variées (logiciels de vente, réseaux sociaux, capteurs) et les "nettoyer" pour qu'elles soient exploitable
- ❖ Comprendre le fonctionnement des bases de données (SQL) et des environnements Cloud
- ❖ Utiliser des langages comme Python ou R pour identifier des tendances et des corrélations
- ❖ Créer des tableaux de bord interactifs et percutants via des outils comme Power BI, Tableau ou Looker
- ❖ Mettre en place des indicateurs clés (KPI) pour mesurer l'efficacité des différents départements
- ❖ Fournir des analyses qui permettent à la direction de choisir d'investir sur un marché, de lancer un produit ou de modifier un prix
- ❖ Analyser les données du marché pour positionner l'entreprise face à ses concurrents et anticiper les comportements futurs
- ❖ Faire le pont entre la Technique et les Métiers en expliquant des concepts statistiques complexes à des managers non techniques
- ❖ Parler le langage du marketing, de la finance ou de la logistique pour que l'analyse de données réponde à de vrais besoins opérationnels

### Méthode pédagogique et évaluation

#### Modalités d'évaluation :

Etudes de cas et/ou tests et/ou dissertations et/ou analyses de texte et/ou QCM et/ou évaluation orale et/ou travaux de recherche / Contrôle continu / Bilan de l'alternance et des compétences (écrit + oral) / Soutenance des mémoires / Évaluation professionnelle en entreprise

Documents récapitulatifs de la formation :

Supports de Cours (formats pdf, et/ou word et/ou ppt), des études de cas et/ou des supports audios et vidéos, d'éventuels exercices à faire en cours de formation

### Durée et Financement

#### DURÉE DES ÉTUDES :

- ❖ 3 ans pour les étudiants titulaires d'un BAC ou d'un diplôme équivalent
- ❖ Alternance possible à partir de la 3e année.

# FORMATION CERTIFIANTE

01-60-05-58-30

[contact@esiia.fr](mailto:contact@esiia.fr) - [admissions@esiia.fr](mailto:admissions@esiia.fr)

## Modalités et délais d'accès

### Délais d'accès

- ❖ Les inscriptions pour la rentrée de septembre 2026 se déroulent du 01 mars au 20 septembre 2026
- ❖ Les inscriptions pour la rentrée décalée de janvier 2027 se poursuivent jusqu'au 18 du mois de décembre 2026

Cette formation ne possède pas d'équivalence et de passerelle

### Modalités

L'accès à nos formations peut être initié :

- ❖ Par l'employeur,
- ❖ A l'initiative du salarié avec l'accord de ce dernier,
- ❖ Par un étudiant ou son tuteur légal
- ❖ Alternance possible à partir de la 3e année

Après remplissage de la fiche d'inscription, notre école s'engage à vous répondre dans un délai de 72 heures.

Si la formation nécessite des prérequis, nous vous proposerons alors, et ce quel que soit le mode de financement que vous envisagez, un test de connaissance et/ou un entretien de positionnement (par appel téléphonique ou en visioconférence) et/ou une étude de votre dossier.

Les étudiants qui entrent en première année doivent obligatoirement valider tous les blocs de compétences

### POURSUITES D'ÉTUDES

Ce Bachelor a une finalité professionnelle et débouche donc sur un emploi. Vous avez aussi la possibilité de vous inscrire en première année de Mastère

## FORMATION CERTIFIANTE

01-60-05-58-30

[contact@esiia.fr](mailto:contact@esiia.fr) - [admissions@esiia.fr](mailto:admissions@esiia.fr)

### Débouchés

- ❖ Data Analyst Marketing
- ❖ Growth Hacker
- ❖ Data Marketer
- ❖ CRM Manager
- ❖ Social Media Analyst
- ❖ Consultant Digital Analytics
- ❖ Data Analyst
- ❖ Data Visualisation Specialist
- ❖ Chargé d'études statistiques
- ❖ Business Intelligence Analyst
- ❖ Assistant Pilotage de la Performance
- ❖ Chargé d'études économiques
- ❖ Consultant en Business Intelligence

Rythme : 2 jours en formation et 3 jours en entreprise

# FORMATION CERTIFIANTE

01-60-05-58-30

[contact@esiia.fr](mailto:contact@esiia.fr) - [admissions@esiia.fr](mailto:admissions@esiia.fr)

## Programme

### **1<sup>ERE</sup> ET 2<sup>EME</sup> ANNÉE**

La formation DAG en 1<sup>ère</sup> et 2<sup>ème</sup> année qui vise à acquérir des compétences de gestionnaires, est articulée ainsi qu'il suit :

#### **Semestre 1 :**

- ❖ Humanités
- ❖ Concepts et actualités économiques
- ❖ Droit – Moot court
- ❖ Management des entreprises et Projets d'entreprise
- ❖ Administration des ressources humaines
- ❖ Gestion des outils collaboratifs
- ❖ Management et gestion des activités
- ❖ Analyse marketing et Expérience client

Rythme : 2 jours en formation et 3 jours en entreprise

#### **Semestre 2 :**

- ❖ Start-up et entrepreneuriat
- ❖ Techniques de négociation
- ❖ Anglais des affaires
- ❖ Processus comptable
- ❖ Fondamentaux du Marketing Digital
- ❖ Analyse et gestion de données
- ❖ Introduction au machine learning
- ❖ Product Management
- ❖ Stage (Facultatif)

## **3<sup>EME</sup> ANNEE**

La formation DAG de l'année de spécialisation est organisée en deux (2) blocs :

### **BLOC 1 : MATIERES DE SPECIALISATION**

#### **Semestre 1 :**

- ❖ Gestion de projet agile
- ❖ Probabilités pour la Data Science
- ❖ Analyse Financière et Pilotage de la Performance
- ❖ Data Virtualisation et Business Intelligence

#### **Semestre 2 :**

- ❖ Droit, réglementations du numériques et gestion des risques
- ❖ Growth Hacking et Acquisition
- ❖ CRM et Marketing Automation
- ❖ Économie du Numérique et Business Models
- ❖ Stage (obligatoire)

Rythme : 2 jours en formation et 3 jours en entreprise

### **AXE 2 : EXIGENCES DE CERTIFICATION**

- ❖ Validation des blocs de compétences :

**Bloc 1 :** Définir une solution digitale adaptée aux besoins métiers et aux usages diversifiés

**Bloc 2 :** Concevoir, configurer et déployer une solution digitale sécurisée et accessible avec des outils no code

**Bloc 3 :** Piloter un projet no code et en accompagner l'appropriation durable par les parties prenantes

## FORMATION CERTIFIANTE

01-60-05-58-30

[contact@esiia.fr](mailto:contact@esiia.fr) - [admissions@esiia.fr](mailto:admissions@esiia.fr)

Cette formation est accessible aux personnes en situation de handicap



Référent handicap : Stéphane NOAH

Téléphone : 0160055830

Mail : Stephanenoah@emsp-bs.fr

### Contacts

Mail : [contact@esiia.fr](mailto:contact@esiia.fr) / [admissions@esiia.fr](mailto:admissions@esiia.fr)

Numéro : 0160055830

**Prix de la formation en alternance : 10500€ TTC/ an**

**Prix de la formation en initiale : 5500€ TTC / an**

**Frais d'inscription : 1000€ TTC**

## Financement

- ❖ Le contrat d'alternance : l'entreprise s'acquitte des frais de scolarité en lieu et place de l'étudiant.
- ❖ Le Congé Individuel de Formation (CIF).
- ❖ L'aide individuelle à la formation (AIF), si vous êtes demandeur d'emploi
- ❖ Le financement personnel via un job étudiant ou un prêt bancaire.
- ❖ Vous avez la possibilité de payer vos frais de scolarité en plusieurs fois.
- ❖ Séminaire de recherche d'entreprises
- ❖ Coaching individuel
- ❖ Mise en relation avec les partenaires de l'école

## Aide à la recherche d'entreprise

- ❖ Séminaire de recherche d'entreprises
- ❖ Coaching individuel
- ❖ Mise en relation avec les partenaires de l'école