



ensiate

→ La planète fait école ←

BACHELOR - INGENIEUR - MBA

Enseignement Supérieur d'Ingénierie
Appliquée à la Thermique,
l'Énergie et l'Environnement

Devenez

- ▶ **INGÉNIEUR en ÉCO-ÉNERGÉTIQUE**
- ▶ **BACHELOR ÉNERGIES RENOUVELABLES**
- ▶ **MANAGER DE PROJET DÉVELOPPEMENT DURABLE**

00 33 (0) 1 47 84 81 39

www.ensiate.fr



INGÉNIERIE ÉCO-ÉNERGÉTIQUE ET DÉVELOPPEMENT DURABLE

L'ENSIATE est parfaitement adaptée à l'ensemble des métiers d'avenir dans les domaines de l'énergie, de l'environnement et du développement durable. Nous formons des professionnels multi-compétences en phase avec les besoins de recrutement des entreprises.

APRÈS L'ENSIATE : DES MÉTIERS ET DES RESPONSABILITÉS

- Responsable d'affaires
- Chargé de méthodes
- Chef de projet
- Responsable Développement Durable
- Responsable des opérations services énergie carbone
- Ingénieur des études génie climatique
- Chef de projet optimisation de processus achat
- Ingénieur d'exploitation
- Chef d'entreprise
- Ingénieur thermicien acousticien
- Ingénieur commercial chargé de développement biomasse
- Ingénieur d'affaires
- Responsable chiffrage et projets
- Responsable Qualité Sécurité Sureté et Environnement

Quelques entreprises accueillant nos élèves-ingénieurs



« Le Développement Durable est un développement qui répond aux besoins du présent sans compromettre la capacité des générations futures à répondre aux leurs. » Rapport Brundtland 1987 — Nations Unies — "Notre avenir commun"

Trois cycles

1 INGÉNIEUR EN ÉCO-ÉNERGÉTIQUE TITRE NIVEAU I RECONNU PAR L'ÉTAT (BAC+5)

En mode alterné école/entreprise

Titulaire d'un BAC+2 ou BAC+3 en génie thermique, génie électrique, génie civil, mesures physiques, maintenance industrielle ou d'une licence dans le domaine "Sciences et Technologies", vous entrez en 3^{ème} année ou en 4^{ème} année. Étudier en cycle alterné école/entreprise, c'est s'impliquer tout au long de sa formation tant dans son école que dans les entreprises partenaires.

Dès la 3^{ème} année, vous êtes intégré au monde professionnel. C'est aussi pour vous un des moyens permettant de financer vos études. A l'issue de cette formation, vous avez un titre reconnu par l'État avec un CV à compétences affichant une expérience significative.

2 ASSISTANT-INGÉNIEUR ÉNERGIES RENOUVELABLES TITRE BACHELOR ENSIATE (BAC+3)

Une formation courte de 3 ans en deux phases

Titulaire d'un baccalauréat technique ou scientifique, vous pouvez préparer plusieurs diplômes.

• DUT-CNAM PARIS (BAC+2) (2 ans)

Durant les deux premières années, vous êtes formé aux sciences de base, au génie thermique et au génie électrique. De plus, vous êtes initié aux énergies renouvelables et à la problématique environnementale.

Le stage en deuxième année vous permet d'acquérir une première expérience de l'entreprise et de préparer la troisième année du cycle qui se déroule en cycle alterné école/entreprise en vue du Titre Bachelor.

Vous pouvez obtenir un diplôme national de DUT, Génie Mécanique et Productique par une Validation des Études Scientifiques (VES) par le CNAM.

• BACHELOR ENSIATE EN ÉNERGIES RENOUVELABLES /

LICENCE SCIENCES POUR L'INGÉNIEUR CNAM PARIS (BAC+3) (1 an)

Durant la troisième année, vous recevez une solide formation pratique et théorique aux énergies renouvelables et à la maîtrise de l'énergie. En plus des cours magistraux, vous participez au projet inter-années et vous êtes en cycle alterné école/entreprise.

Vous pouvez aussi intégrer directement cette 3^{ème} année avec un BAC+2 en génie thermique, génie électrique, génie civil, mesures physiques, maintenance industrielle ou avec une licence dans le domaine "Sciences et Technologies".

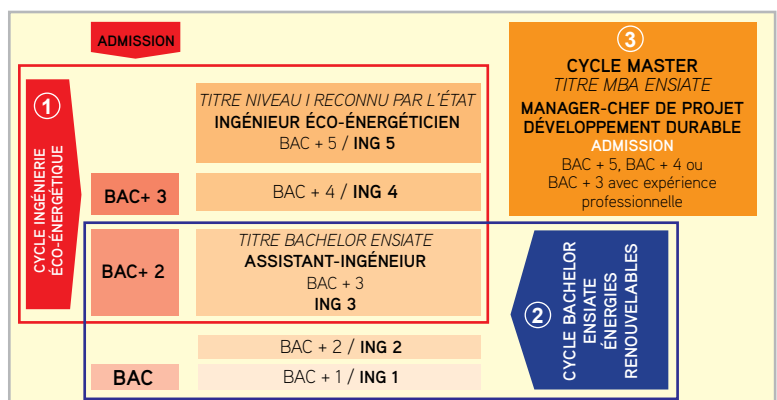
Vous pouvez obtenir également un diplôme national de LICENCE en Sciences Physiques par la VES du CNAM.

3 MANAGER DE PROJET DÉVELOPPEMENT DURABLE TITRE MBA ENSIATE (BAC+5)

En mode alterné école/entreprise

Cette formation de 12 mois s'adresse à des BAC+4/5 ou des BAC+3 ayant au moins 3 années d'expérience professionnelle. Elle permet d'élargir et d'enrichir les domaines de savoir-faire des managers et futurs managers en leur apportant une double-compétence :

- Le développement durable opérationnalisé dans leur métier,
- La maîtrise des concepts de conduite de projet.





La Formation s'intègre parfaitement dans la professionnalisation au travers du principe d'alternance en entreprise. La présence des intervenants en activité dans des sociétés et un coaching réalisé par des chefs d'entreprise et des cadres externes à l'ENSIATE, permettent à nos élèves de bénéficier d'un accompagnement particulier.



Étudier en cycle alterné École/Entreprise

Tout au long de votre scolarité et dès la validation du BAC+2, vous étudiez en cycle alterné école/entreprise dans les plus grandes sociétés du secteur.

A l'ENSIATE, l'étudiant bénéficie des services du département "RELATIONS ENTREPRISES". Il est accompagné pendant les démarches d'intégration en entreprise, par une équipe spécialisée qui lui apporte :

- Suivi et préparation dans les démarches,
- Négociation des conventions et des contrats (de parrainage, de stage, et de professionnalisation),
- Proposition d'offres de notre portefeuille d'entreprises en plus de ses propres recherches,
- Technique de recherche d'entreprises, et d'emploi,
- Préparation aux entretiens/simulation d'entretiens de recrutement,
- Intégration dans le monde des entreprises,
- 80% des élèves-ingénieurs ont un contrat de professionnalisation.



Vos objectifs

UN MÉTIER ET UNE EXPÉRIENCE

Le Développement Durable, une source de création de valeur. Que ce soit sous un angle économique, éthique, technologique, réglementaire, etc., toutes les entreprises quels que soient leur taille et leur secteur d'activité expriment aujourd'hui le souhait de positionner le développement durable au sein de leurs activités.

De plus l'État et les Collectivités, parfois à la demande plus ou moins pressante de citoyens, consommateurs, ONG, augmentent petit à petit la pression en la matière.

L'ÉCO-ÉNERGÉTIQUE conjugue les 4 savoir-faire dans le domaine des énergies (classiques et renouvelables).

Nos élèves-ingénieurs deviennent des experts techniques de premier ordre dans des domaines très recherchés :

- les énergies et la thermique,
- le traitement de la pollution,
- l'efficacité énergétique,
- le génie climatique.

Ils bénéficient à la sortie de l'ENSIATE d'une expérience réelle de deux à trois ans, du fait de leurs études en cycle alterné.

Les ingénieurs issus de l'ENSIATE sont d'autant plus recherchés qu'ils possèdent aux yeux des entreprises ces deux caractéristiques déterminantes, l'expertise et l'expérience professionnelle.

La grande majorité des ingénieurs est embauchée dès la fin de leur cursus.



L'ENSIATE en chiffres

Créé en 2003 l'ENSIATE a formé

- ✓ sa 13^{ème} promotion d'ÉCO-ÉNERGÉTICIENS Spécialistes des énergies renouvelables, de la maîtrise de l'énergie, de l'environnement et des technologies propres ;
- ✓ sa 11^{ème} promotion de MANAGERS OPÉRATIONNELS DU DÉVELOPPEMENT DURABLE.

Inscriptions

ENSIATE

Bâtiment Challenge 92
95, Avenue François Arago
92000 - NANTERRE - FRANCE

Service Admission

Tél. : 01 84 20 20 48 ou 06 98 39 44 66 ou
06 95 65 12 00

email : admissions@ensiate.fr ou inscriptions@ensiate.fr
Vous pouvez demander un dossier de candidature sur

www.ensiate.fr

Procédure d'admission

L'ENSIATE organise des journées d'information afin de vous présenter l'école, les cycles de formation et l'accompagnement des étudiants dans leurs missions en entreprise. Ces journées permettent également de répondre à toutes vos questions.

Lors de ces réunions, vous avez la possibilité de passer les évaluations et entretiens d'admission.

Les résultats vous seront transmis sous 72 heures. Lorsque la réponse est positive, il vous suffit de nous retourner votre bulletin d'inscription dûment complété pour réserver votre place.

Période de recrutement

Toute l'année

Démarrage des cours

Pour toutes les classes à partir de
SEPTEMBRE-OCTOBRE de chaque Année.

Accéder à l'ENSIATE

L'Ensiate se situe à Nanterre-Préfecture, et bénéficie d'une position stratégique dans le périmètre des quartiers d'affaires de l'Ouest parisien.

A proximité de grandes entreprises telles que :
Allium, Unisys, AXA, Mitsubishi, GE capital équipement.

Les locaux proposent divers services :
Cafétéria, ascenseur, restaurant inter entreprise, complexe sportif à proximité (tennis, fitness, squat, piscine), Restaurant McDonald's.

L'accès est facilité par divers moyens de transport (Bus, RER, TRAM...)



- A 500 m de la station "Nanterre Préfecture"
Ligne A : Cergy-Pontoise, La Défense, Ch. de Gaulle Etoile, Opéra, Marne-la-Vallée
- A 1 800 m de la station "Grande Arche de la défense"
Ligne 1
La Défense / Château de Vincennes
- T2 La Défense/Issy Val-de-Seine Prolongement Porte de Versailles La Défense-Bezons

- Relie Saint-Quentin-en-Yvelines La Défense Saint - Lazare
- N° 267
Nanterre Université - Nanterre Hautes Pâtures
- N° 304
Nanterre Place de la Boule / Asnières / Gennevilliers Gabriel Péri
De nombreux bus à la Grande Arche de la Défense

- A 100 m de l'autoroute A 14 vers Rouen et de la N° 314 vers l'autoroute A 86
Accès rapide à l'autoroute A 15 vers Cergy Pontoise et l'autoroute A 1 vers Roissy Charles de Gaulle/Lille
- Liaison Roissy Charles de Gaulle à 30 minutes par A 86 - A 1 à 45 minutes par RER B

