

CATALOGUE FORMATION

MASTERE TRANSITION ENERGETIQUE ,NUMERIQUE ET DURABLE (TEND)



ESEA Business School est un établissement d'enseignement supérieur soumis au contrôle pédagogique de l'état, via l'Académie de Paris. **ESEA Business School** 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

Présentation

Le Mastère Transition Énergétique, Numérique et Durable(TEND) de l'ESEA est un diplôme inscrit au RNCP, Niveau 7 qui forme en 2 ans des professionnels sensibles aux problématiques de transition énergétique, d'énergies alternatives et de développement durable afin de les outiller à mettre en œuvre, piloter et améliorer les systèmes de management dans ces domaines clés de la société.

Cette formation s'adapte parfaitement aux besoins de Responsables de TEEV qui sont à la recherche de collaborateurs créatifs, passionnés, curieux et motivés.

Le Mastère TEEV de l'ESEA permet d'être très opérationnel dès votre première expérience professionnelle. 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

Bachelor/Licence et Bac+4

Prérequis :

Le Mastère Transition Énergétique et Énergies Vertes (TEEV) de l'ESEA est accessible aux titulaires d'une Licence/Bachelor ou tout autre diplôme de niveau 6 et en 2^{ème} année Mastère, aux candidats ayant une validation de Mastère 1 ou d'une dérogation du certificateur.

Accès sur étude de dossier et éventuellement entretien.

FORMATION CERTIFIANTE

01-60-05-58-30

contact@esea-bs.fr - admissions@esea-bs.fr

Objectifs

Le Mastere Transition Energétique, Numérique et Durable(TEND) de l'ESEA est un diplôme reconnu

par l'État de niveau 7 qui vise à atteindre les objectifs suivants :

- ❖ Comprendre les défis de la transition énergétique et développement durable.
- ❖ Acquérir une expertise approfondie sur les différentes sources d'énergie renouvelable
- ❖ S'approprier les concepts fondamentaux de l'économie circulaire, de la sobriété énergétique, et de la résilience des systèmes.
- ❖ Comprendre le fonctionnement des énergies conventionnelles et des différentes sources d'énergies renouvelables
- ❖ Proposer et mettre en œuvre des solutions concrètes pour améliorer la performance énergétique et réduire l'empreinte écologique.
- ❖ Réaliser des diagnostics énergétiques et environnementaux.
- ❖ Analyser les politiques publiques et les réglementations en vigueur en matière d'énergie et d'environnement
- ❖ Analyser les politiques publiques et les réglementations en vigueur en matière d'énergie et d'environnement.

Méthode pédagogique et évaluation

Modalités d'évaluation :

Études 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 :

- ❖ 2 ans pour les étudiants titulaires d'un Bachelor ou d'un diplôme équivalent et un an pour les étudiants ayant validé leur 1^{ère} année de Mastère.
- ❖ Alternance possible à partir de la 3^e année.

FORMATION CERTIFIANTE

01-60-05-58-30

contact@esea-bs.fr - admissions@esea-bs.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

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.

Cette formation ne possède pas d'équivalence et de passerelle

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

POURSUITES D'ÉTUDES

Ce Mastère a une finalité professionnelle et débouche donc sur un emploi.

FORMATION CERTIFIANTE

01-60-05-58-30

contact@esea-bs.fr - admissions@esea-bs.fr

Débouchés

- ❖ Chargé(e) de projet en énergies renouvelables (EnR)
- ❖ Chargé(e) de projet en efficacité énergétique
- ❖ Responsable développement durable / RSE
- ❖ Chargé(e) d'opérations en bâtiment, infrastructure
- ❖ Ingénieur en traitement des déchets
- ❖ Responsable exploitation d'infrastructures énergétiques
- ❖ Conseiller(e) en environnement et énergie
- ❖ Consultant(e) en développement durable
- ❖ Consultant(e) en transition énergétique
- ❖ Auditeur(rice) énergétique
- ❖ Responsable des achats responsables.

Rythme : 2 jours en formation et 3 jours en entreprise

Programme

1^{ERE} ANNEE

La formation (TEND) en 1^{ère} année qui vise à acquérir des compétences managériales est articulée ainsi qu'il suit :

Semestre 1 :

- ❖ Stratégie d'entreprise
- ❖ Management des Ressources Humaines et comportement organisationnel
- ❖ Management de projet et de l'innovation
- ❖ Géopolitique du Manager
- ❖ Finance d'entreprise et gestion de la trésorerie
- ❖ Anglais
- ❖ Enjeux de l'entreprise dans une économie mondialisée
- ❖ Droits des affaires

Semestre 2 :

- ❖ Business Model & Business Plan
- ❖ Marketing de l'innovation
- ❖ Gestion des outils collaboratifs
- ❖ Mondialisation et économie internationale
- ❖ Intelligence économique et veille stratégique
- ❖ Stratégies d'influence et de lobbying
- ❖ Questions environnementales internationales et limites planétaires
- ❖ ISO 50001 et Energie
- ❖ Business Game
- ❖ Stage (Facultatif)

Rythme : 2 jours en formation et 3 jours en entreprise

2^{EME} ANNEE

La formation (TEND) de l'année de spécialisation est organisée autour de deux (2) axes :

AXE 1 : MATIERES DE SPECIALISATION

Semestre 1 :

- ❖ Gestion de projets agile
- ❖ Études et Analyse de Marché Internationaux
- ❖ Gestion inclusive des parties prenantes
- ❖ Conduite du changement et de la performance

Semestre 2 :

- ❖ Obligations sociales et contraintes éthiques
- ❖ Management des opérations commerciales
- ❖ Modèles d'Affaires durables
- ❖ ISO 14001 et Management environnemental
- ❖ Business Game
- ❖ Stage (obligatoire)
- ❖ Rédaction du Mémoire professionnel

AXE 2 : EXIGENCES DE CERTIFICATION

- ❖ Validation des blocs de compétences :

Bloc 1 : Créer et développer un projet d'entrepreneuriat numérique avec l'aide de l'IA

Bloc 2 : Concevoir un projet numérique dans une démarche UX Design en s'adaptant à l'IA

Bloc 3 : Conduire un projet numérique en méthodologie agile, élaborer son cahier des charges fonctionnel et ses spécifications techniques

Bloc 4 : Elaborer une stratégie e-marketing et de communication d'un projet d'entrepreneuriat numérique avec l'aide de l'IA

Bloc 5 : Réaliser des études et rédiger des rapports en intelligence économique et stratégie d'entreprise.

Rythme : 2 jours en formation et 3 jours en entreprise

FORMATION CERTIFIANTE

01-60-05-58-30

contact@esea-bs.fr - admissions@esea-bs.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@esea-bs.fr / admissions@esea-bs.fr

Numéro : 0160055830

Les informations relatives au coût de cette formation sont accessibles en cliquant sur le lien suivant [Cette page](#)

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.

Aide à la recherche d'entreprise

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