





#### **DÉCOUVRIR L'ÉCOLE**

### **Une autre idée de l'excellence**

CESI s'engage, depuis sa création, en faveur de la promotion sociale, de l'accessibilité et de l'insertion professionnelle de ses diplômés, tout en développant son excellence académique. Sa mission est d'apporter à ses étudiants les savoirs scientifiques requis, les savoir-être indispensables à l'exercice de leur futur métier, tout en leur permettant de devenir des professionnels engagés dans la société, et un niveau optimal d'employabilité.

CESI a initié en 2009 une démarche de développement durable et de citoyenneté et s'attache depuis à la déployer afin de devenir un acteur majeur dans la diffusion des valeurs, des technologies et des comportements liés au développement durable et à la responsabilité sociétale des entreprises. Cet engagement s'inscrit pleinement dans sa raison d'être et s'intègre à la fois dans sa stratégie globale et au sein de son réseau de 26 campus.

#### INNOVER POUR ACCOMPAGNER **LES GRANDES TRANSITIONS**

Associés à son unité de recherche CESI LINEACT (UR7527), les programmes de formation de CESI sont conçus pour répondre aux grands défis sociétaux et économiques contemporains. Son activité de recherche accompagne les mutations technologiques et organisationnelles des filières liées à l'industrie, à la ville intelligente, au bâtiment du futur ainsi qu'aux services numériques. Les programmes de formation de CESI sont constamment actualisés pour intégrer les dernières avancées technologiques et répondre aux besoins du marché (intelligence artificielle, fabrication additive, systèmes embarqués...).

#### **ENCOURAGER LA PROMOTION SOCIALE** PAR L'EXCELLENCE ACADÉMIQUE

- Réduction des inégalités : CESI s'engage à proposer à tous, des formations accessibles et de qualité, tout en réduisant les barrières sociales et économiques. Grâce à son ancrage territorial de proximité avec ses 26 campus, CESI propose quatre diplômes d'ingénieur reconnus par la Commission des titres d'ingénieur (CTI) et

34 titres certifiants RNCP (Répertoire national des certifications professionnelles) de niveau bac +2 à bac +6 accessibles sur tout le territoire.

- Excellence académique et intégrité scientifique: l'excellence académique de CESI s'accompagne d'une éthique rigoureuse et une intégrité scientifique. Les étudiants y sont formés à devenir des professionnels compétents et responsables, capables de contribuer positivement à la société. Soutenue par l'activité de recherche de CESI LINEACT et ses équipements technologiques de pointe sur ses campus, cette ambition est indissociable du développement de son excellence académique.
- Insertion professionnelle: CESI favorise l'insertion professionnelle de ses étudiants, comme en témoignent, ses taux d'employabilité élevés. Ses partenariats avec de nombreuses entreprises garantissent des stages, des contrats en alternance et des opportunités d'emploi à ses diplômés, en France comme à l'étranger.

#### **DÉVELOPPER L'ACCESSIBILITÉ DE NOS**



11e classement des écoles d'ingénieurs Post-Bac Le Figaro l'Usine Nouvelle1



de nos étudiants ont obtenu une bourse en 2024



Catégorie « Insertion des élèves » Usine Nouvelle1



Catégorie « Admission post-bac» situation de handicap Usine Nouvelle<sup>1</sup>



étudiants en dans nos campus en 2024/2025

À CESI, les équipes prônent la diversité et l'égalité des chances, faisant de chaque campus un lieu inclusif et ouvert à tous. Conformément à sa politique d'ouverture sociale, CESI accueille des élèves boursiers dans ses formations d'ingénieur sous statut étudiant.

CESI s'engage également dans la lutte contre les disparités femmes-hommes et les questions de genre en déclinant la charte pour l'égalité proposée par la Conférence des grandes écoles (CGE). Des initiatives spécifiques sont mises en place pour encourager la présence des femmes dans les filières techniques et scientifiques.

CESI est également engagée dans une démarche d'accueil et d'accompagnement des étudiants quelle que soit leur situation. Ainsi, CESI veille à ce que ses campus répondent aux normes d'accessibilité des personnes en situation de handicap, tout en mettant en place des aménagements personnalisés.

#### LES FORCES D'UNE GRANDE ÉCOLE D'INGÉNIEURS

#### Un modèle unique dans l'enseignement supérieur

École d'ingénieurs créée en 1958 par des entreprises, CESI a développé un modèle unique dans l'enseignement supérieur. Elle accompagne ses étudiants dans les domaines suivants : Industrie & Innovation, Informatique & Numérique, Qualité, Sécurité, Environnement & Développement Durable, Bâtiment et Travaux Publics & Génie Civil, Management & Ressources Humaines à travers une offre de formation organisée en six programmes selon leur profil :

Bac +5	Bac +3	Bac +5	Bac +6	Programme	Programme
Programme	Bachelors	Mastères	Mastère	Executive	Doctoral
Grande École		professionnels	Spécialisé®		

**Programmes Internationaux** 

#### **NOS ENGAGEMENTS ET RECONNAISSANCES**

CESI est fière d'être signataire de la **Charte de Développement Durable de la Conférence des grandes écoles** (CGE), de la **charte RSE des Acteurs de la Compétence**, et de détenir le **label UNAI** 



des Nations Unies. En 2024, CESI a également obtenu le label Développement Durable & Responsabilité Sociétale (DD&RS), décerné par un comité national d'experts, reconnaissant l'intégration structurée et ambitieuse des enjeux de durabilité dans sa stratégie et ses pratiques.

Cette même année, CESI a obtenu le label « **Bienvenue en France** » de niveau 2, qui atteste de la qualité de l'accueil réservé aux étudiants internationaux sur ses campus. L'ensemble de ces reconnaissances témoigne de la volonté forte de CESI d'inscrire le développement durable et la responsabilité sociétale au cœur de toutes ses missions : former, innover, accompagner, certifier, diplômer.

#### UNE GOUVERNANCE AU SERVICE DES ÉTUDIANTS

La gouvernance de CESI est composée de dirigeants d'entreprises ainsi que de six branches professionnelles: UIMM (Union des Industries et Métiers de la Métallurgie), FFB (Fédération Française du Bâtiment), FNTP (Fédération Nationale des Travaux Publics), FFIE (Fédération Française des Intégrateurs Électriciens), Numeum (Entreprises du Numérique), et l'UTPF (Union des transports publics et ferroviaires).

#### **CURSUS D'EXCELLENCE**

# Accélérez votre carrière en développant votre expertise

Choisir le Programme Mastère Spécialisé® de CESI c'est rejoindre une formation de haut niveau au cœur d'une école présente sur tout le territoire, avec 25 campus dotés d'équipements pédagogiques de pointe, 8 000 entreprises d'accueil, une communauté de plus de 110 000 alumni, et 150 universités partenaires dans le monde.

#### LE PROGRAMME MASTÈRE SPÉCIALISÉ® DE CESI

L'offre Mastère Spécialisé® de CESI repose sur un socle qui a fait ses preuves : en moyenne, 90 % des diplômés CESI trouvent un emploi dans l'année qui suit l'obtention de leur diplôme. Vous désirez acquérir une expertise, une double compétence ou souhaitez approfondir un domaine pour dynamiser votre projet de carrière ? Cette formation est faite pour vous!

La forte implication des intervenants professionnels dans les enseignements et l'obligation de réaliser au moins six mois de mission en entreprise pendant le cursus vous offrent la valorisation d'une formation à haut degré de professionnalisation.

La formation accorde aussi une grande place au savoir-être, à la prise de recul et à la compréhension des enjeux et de la stratégie de l'entreprise. L'alternance ou le stage, les conférences d'experts ou encore les études de cas et les projets sont les éléments clés de ces cursus.

CESI vise aussi bien le développement de compétences techniques que de soft skills : une alliance de savoir-faire et de savoir-être qui fait la marque de fabrique des diplômés CESI.

#### POURQUOI CHOISIR LE PROGRAMME MASTÈRE SPÉCIALISÉ® ?

#### Devenir expert dans votre domaine,

développer vos compétences grâce à des cursus pédagogiques exigeants impliquant des intervenants du monde socio-économique, experts dans leur domaine. Créer des liens étroits et constants entre théorie et mise en pratique au cours d'une formation d'une durée de 12 mois en alternance. La mission en entreprise et la réalisation d'une thèse professionnelle permettent de justifier d'une expérience en entreprise qui augmente votre employabilité.

Vous démarquer et augmenter votre employabilité en développant votre expertise dans votre domaine de compétences avec des cursus Mastère Spécialisé® labélisés par la Conférence des grandes écoles (CGE).

#### Label de la Conférence des grandes écoles (CGE)

Les formations labellisées par la CGE respectent des éléments de doctrines définis pour l'accréditation d'un processus de formation de qualité avec pour objectif principal de garantir l'insertion professionnelle. Tous les cursus Mastère Spécialisé® CESI sont réalisés en pédagogie alternée, une semaine en cours et trois semaines en entreprise.

## J'AI UN BAC +5!

### Devenir expert en

### INDUSTRIE & INNOVATION

- → Management de la Qualité, de la Sécurité et de l'Environnement 🗢
  - 2 options : RSE / Stratégie
- → Manager de l'Amélioration Continue ◆

3 options : Supply chain / Maintenance / Excellence opérationnelle

- → Management de la Sécurité et des Risques Industriels •
- → Manager de Projet pour l'Industrie 4.0 🌩
- → Manager de la Performance Énergétique
  - 2 options : Industrie / Bâtiment
- → Manager de l'Innovation et du Développement d'Activité •
- → Manager de Portefeuille de Projets •

6 options : Innovation / Business international / Industrial leadership / Transition numérique / ERP (Enterprise Ressources Planning) / Stratégie **Double diplôme MS**® Manager de Portefeuille de Projets / DESS Gestion de projets de l'UOO

### INFORMATIQUE & NUMÉRIQUE

→ Manager de la Sécurité des Systèmes d'Information Double diplôme MS® Manager de la Sécurité des Systèmes d'Information / DESS Gestion des technologies d'affaires de l'UOO

#### BTP & GÉNIE CIVIL

→ Management de Projets de Construction

5 options : Construction durable / Projet à l'international / Transports urbains / BIM / Construction industrialisée, modulaire et hors-site

→ Manager de la Performance Énergétique 🌢

2 options : Industrie / Bâtiment

#### QSE & DD

- → Management de la Qualité, de la Sécurité et de l'Environnement 🛊
  - 2 options : RSE / Stratégie
- → Management de la Sécurité et des Risques Industriels 🗣
- → Manager de la Performance Énergétique 🛊

2 options : Industrie / Bâtiment

OBTENTION D'UN LABEL ACCRÉDITÉ
PAR LA CONFÉRENCE DES GRANDES ÉCOLES

#### **LE PUBLIC**

### À qui s'adresse un Mastère **Spécialisé®?**

Nos cursus Mastères Spécialisés® s'adressent aux étudiants souhaitant poursuivre leurs études, ainsi qu'aux professionnels en poste ou en reconversion. Ils sont accessibles aux titulaires d'un bac +5, ou d'un bac +4 justifiant d'au moins trois années d'expérience professionnelle.

Différents statuts sont envisageables pour intégrer la formation, ils dépendent de votre situation à l'entrée.

DISPOSITIF	INITIATIVE	BÉNÉFICIAIRES	FINANCEURS
Statut étudiant	Étudiant	Étudiant	Étudiant

professionnelle (reconversion, formation...). Il est assuré par des conseillers d'organismes habilités.

#### ÉTUDIANT

#### SALARIÉ

#### DEMANDEUR D'EMPLOI

#### **EMPLOYABILITÉ**

### **Insertion professionnelle**

84,8%

DES DIPLÔMÉS DU MASTÈRE SPÉCIALISÉ® MANAGER DE LA QUALITÉ, SÉCURITÉ, ENVIRONNEMENT, RSE

SONT EN EMPLOI 6 MOIS APRÈS LA FIN DE LA FORMATION

**85**%

**DES DIPLÔMÉS DU MASTÈRE** 

SPÉCIALISÉ® MANAGEMENT DE LA SÉCURITÉ ET DES RISQUES INDUSTRIELS SONT EN EMPLOI 6 MOIS APRÈS LA FIN DE LA FORMATION **95**,6 %

DES DIPLÔMÉS DU MASTÈRE SPÉCIALISÉ® MANAGEMENT DE PROJETS DE CONSTRUCTION

SONT EN EMPLOI 6 MOIS APRÈS LA FIN DE LA FORMATION **79**,8%

DES DIPLÔMÉS DU MASTÈRE SPÉCIALISÉ® MANAGER DE L'AMÉLIORATION CONTINUE

SONT EN EMPLOI 6 MOIS APRÈS LA FIN DE LA FORMATION

**85**,7%

DES DIPLÔMÉS DU MASTÈRE SPÉCIALISÉ® MANAGER DE PROJET POUR L'INDUSTRIE 4.0

SONT EN EMPLOI 6 MOIS APRÈS LA FIN DE LA FORMATION 66,7%

DES DIPLÔMÉS DU MASTÈRE SPÉCIALISÉ® MANAGER DE LA SÉCURITÉ DES SYSTÈMES D'INFORMATION

SONT EN EMPLOI 6 MOIS APRÈS LA FIN DE LA FORMATION

**100%** 

DES DIPLÔMÉS DU MASTÈRE
SPÉCIALISÉ® MANAGER DE
L'INNOVATION ET DU DÉVELOPPEMENT
D'ACTIVITÉ SONT EN EMPLOI
6 MOIS APRÈS LA FIN DE LA FORMATION

**80**,8%

DES DIPLÔMÉS DU MASTÈRE SPÉCIALISÉ® MANAGER DE PORTEFEUILLE DE PROJETS

SONT EN EMPLOI 6 MOIS APRÈS LA FIN DE LA FORMATION

86,7%

DES DIPLÔMÉS DU MASTÈRE SPÉCIALISÉ® MANAGER DE LA PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE

SONT EN EMPLOI 6 MOIS APRÈS LA FIN DE LA FORMATION



#### **DISPOSITIF SOUPLE**

# Deux rentrées possibles

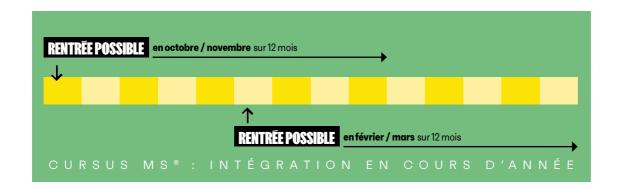


Formation sélective, le Mastère Spécialisé® a pour but de former des étudiants post-bac +5 qui souhaitent acquérir une spécialisation très pointue dans un domaine particulier.

Pour plus de flexibilité, deux rentrées sont proposées chaque année :

- Automne (entre octobre et novembre)
- **Printemps** (entre février et mars)

Ainsi, en fonction de votre projet, vous pouvez choisir votre date de rentrée et intégrer la formation Mastère Spécialisé® en cours sans perdre une année. Ce dispositif souple et structuré vous permet de rentrer plus vite en formation.



Une unité d'enseignement commune à tous les cursus Mastère Spécialisé® permet le regroupement et les échanges inter-promotions.

Management de projets

**Gestion de projets** : définir et planifier le projet.

**Culture projets** : analyse des retours d'expérience choix de la méthode à déployer, pratiques et culture projet. Management des équipes dans

**Management d'équipe** : construire une équipe performante, développer son leadership.

Conduite du changement et des transitions de la société :

appréhender les menaces et saisir les opportunités, engager le changement. Pilotage stratégique et économique des projets et des entreprises

Analyse financière et viabilité d'un projet: préparation et bilan d'un projet.

Indicateurs et tableaux de bord : les différents indicateurs permettant le pilotage de l'entreprise.

**Performance financière et extra financière** : politique RSE, analyse des risques et indicateurs, DPEF.

#### NOS CURSUS MASTÈRE SPÉCIALISÉ® DANS LE CLASSEMENT EDUNIVERSAL

du classement Master Management de l'Urbanisme Mastère Spécialisé® **Management de Projets de Construction** 

du classement Master Gestion des Risques Globaux et Industriels Mastère Spécialisé® Management de la Sécurité et des Risques Industriels

du classement Master Qualité, Sécurité, Environnement Mastère Spécialisé® Management de la Qualité, de la Sécurité et de l'Environnement

du classement Master Gestion de la Production Industrielle Mastère Spécialisé<sup>®</sup> Manager de l'Amélioration Continue

du classement Master Management de Projets Mastère Spécialisé® **Manager de Portefeuille de Projets** 

du classement Master Énergies
– Énergies Renouvelables
Mastère Spécialisé®

Manager de la Performance

du classement Master Management de l'Innovation Mastère Spécialisé®

Manager de l'Innovation et du Développement d'Activité

24
PARCOURS D'EXCELLENCE
ACCESSIBLES APRÈS UN BAC +5

914
ÉTUDIANTS EN COURS DE
FORMATION MASTÈRE
SPÉCIALISÉ® DONT 10 PAR
LA VOIE DE LA VAE

1296
DES DIPLÔMÉS 2024 EN MASTÈRE
SPÉCIALISÉ® ISSUS DE CESI

682
INSCRITS EN MASTÈRE
SPÉCIALISÉ® SOUS STATUT
APPRENTI EN 2024

737
DIPLÔMÉS D'UN MASTÈRE
SPÉCIALISÉ® EN 2024

88,2 9/
DE TAUX DE RÉUSSITE GLOBAL
SUR L'ANNÉE 2024

8

Classement 2025

Énergétique

### **Admission & financement**

#### **PUBLICS**

Vous devez être titulaire d'un bac +5 ou a minima d'un bac +4 avec trois ans d'expérience professionnelle.

Plus précisément, sont recevables les candidatures d'étudiants titulaires d'un des diplômes suivants :

- -Titre d'ingénieur diplômé conférant le grade de master (formations évaluées par la Commission des titres d'ingénieur, liste publiée au journal officiel);
- Diplôme d'une école de management, privée ou consulaire, conférant le grade de master (formations évaluées par la CEFDG, liste publiée au bulletin officiel du MESR);
- Diplôme de 3° cycle habilité par les autorités universitaires (Diplôme national de master, DEA, DESS, ...) ou diplôme professionnel de niveau BAC + 5;
- Diplôme ou attestation de validation d'un niveau équivalent M1 pour des candidats ayant au moins trois ans d'expérience professionnelle en lien avec la formation visée.
- Titre inscrit au Répertoire national des certifications professionnelles (RNCP) niveau 7 (ancienne nomenclature niveau I) :
- Diplôme étranger équivalent aux diplômes français exigés ci-dessus ;
- Dérogation possible, nous consulter.

#### MODALITÉS D'ADMISSION



Analyse du dossier Vérification des prérequis



Questionnaire Métier et entretien de positionnement



Commission d'admission

Entre le dépôt du dossier de candidature et la décision d'admissibilité ou de non admission, le délai est d'environ un mois. L'inscription définitive est prononcée après la signature du contrat assurant la réalisation de la formation.

#### MODALITÉS DE FINANCEMENT

Les frais de scolarité dépendent de votre situation à l'entrée de la formation (étudiant, alternant, salarié, reconversion...). Pour vous aider, des conseillers CESI se tiennent à votre disposition pour étudier avec vous les différentes modalités de financement dans le campus de votre choix.

## SE DÉMARQUER, DÉVELOPPER SON EXPERTISE



#### UN RÉSEAU DE CAMPUS EN FRANCE

**Aix-en-Provence** 04 42 54 06 02

**Angoulême** 05 45 64 91 95

**Arras** 03 21 51 14 16

**Bordeaux** 05 59 40 19 39

Brest 02 98 36 06 28

Caen 02 31 73 72 15

**Dijon** 03 80 36 30 60

Grenoble 04 38 37 01 13

**La Rochelle** 05 46 30 46 13

**Le Mans** 02 43 14 98 02

Lille 03 20 18 16 22

Lyon 04 78 43 49 01

**Montpellier** 04 67 15 01 55

Nancy 03 83 22 27 99

Nantes 02 28 16 10 11

Nice 04 93 63 66 78

Orléans 02 38 76 42 04

Paris - Nanterre - La Défense

01 47 25 00 10

Pau 05 59 05 45 82

**Reims** 03 26 40 04 45

**Rouen** 02 32 87 06 57

**St-Nazaire** 02 40 15 20 17

**Strasbourg** 03 90 23 00 15

**Toulouse** 05 61 29 82 06

Tours 07 88 29 43 93

Direction générale 0144459200

#### SERVICE CLIENTS

0 800 054 568 SERVICE & APPELS GRATUITS

POUR NOUS SUIVRE

**6**000

cesi.fr

CESI\_ÉCOLE D'INGÉNIEURS

