

# Prix de la thèse francophone en Ecoconception de Systèmes Durables



## Règlement de la session 2022/26

### Article 1 : Organisateur et financeur du prix de la thèse ESD

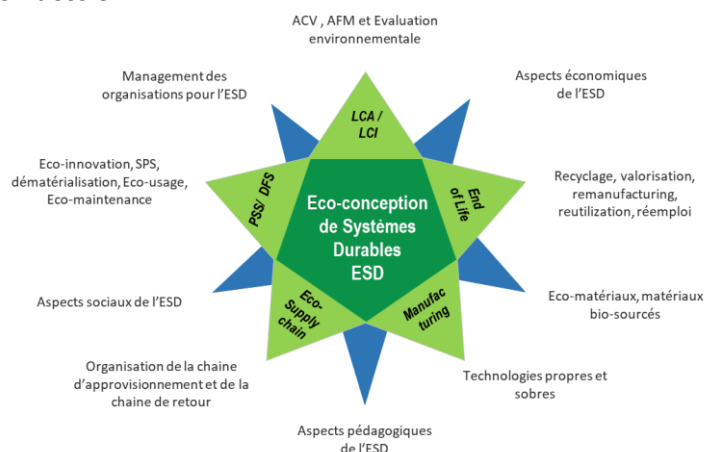
Le prix de thèse est organisé annuellement par le Réseau EcoSD et l'ADEME et financé par le Réseau EcoSD. L'organisation est assurée par le Comité Scientifique du Prix de thèse en Ecoconception de Systèmes Durables.

### Article 2 : Finalités du prix de la thèse ESD

Afin de valoriser les recherches doctorales francophones (voir les 54 pays membres de l'Organisation Internationale de la Francophonie : [www.francophonie.org/node/125](http://www.francophonie.org/node/125)) dans le domaine de l'Ecoconception de Systèmes Durables, EcoSD en partenariat avec l'ADEME décerne un prix de thèse récompensant des travaux doctoraux de grande qualité scientifique dans le domaine de l'écoconception de systèmes durables et ayant des retombées industrielles/sociétales importantes, qu'elles soient concrètes ou conceptuelles.

### Article 3 : Conditions pour candidater au prix de la thèse ESD

Ce concours concerne des candidat(e)s ayant obtenu un doctorat (quel que soit le type de financement : CIFRE, ADEME, bourse doctorale, bourse régionale, financement sur programme d'une agence nationale de recherche ou européen, ...) délivré par un établissement francophone entre le 1er janvier 2023 et le **28 février 2026** dans l'un au moins des 10 domaines précisés en figure 1. Sous réserve de respecter cette période, il est possible de présenter une seconde fois sa candidature en mettant en exergue l'enrichissement de son dossier.



#### **Article 4 : Comité scientifique du prix de la thèse ESD**

Le la ou les lauréat(e)s du prix de thèse sont sélectionné(e)s par un Comité Scientifique qui est composé d'industriels, d'institutionnels et d'académiques travaillant dans le domaine de l'écoconception de systèmes durables. La liste des membres de ce comité scientifique est défini par le Conseil d'Administration d'EcoSD, qui nommera un-e président-e (issu-e du monde universitaire) et un-e vice président-e (issu-e du monde de l'entreprise).

#### **Article 5 : Critères de sélection du prix de la thèse ESD**

Le comité scientifique évaluera les candidatures selon 4 critères principaux A, B, C et D.

A - Apport scientifique

B – Plus-values en Ecoconception de Systèmes Durables

C - Qualité du mémoire

D - Diffusion et valorisation des résultats

Le ou les prix de thèse ESD récompenseront en priorité les travaux de recherche qui auront apporté des plus-values significative en Ecoconception de Systèmes Durables (critère B), conduisant :

- A des gains environnementaux et/ou sociétaux importants (relevant de différentes catégories d'impacts) obtenus sur un système (matériau, produit, service, infrastructure, procédé...)
- A des applications potentielles dans différents secteurs et/ou différentes échelles temporelles,
- A des propositions (nouveaux outils, concepts, données, méthodes...) susceptibles de faire évoluer la société (comportement des utilisateurs, des concepteurs, des décideurs...)

#### **Article 6 : Prix de la thèse ESD**

Le prix est décerné à la majorité absolue des membres du jury participant à la délibération ; les membres s'appuieront sur la grille d'évaluation donnée à titre indicatif en Annexe 1. L'enveloppe budgétaire pour le ou les prix de thèse ESD est de 2000€. Le Comité Scientifique décidera éventuellement de la répartition des prix entre les meilleures thèses retenues. La remise de prix aura lieu **lors de l'ATA 2026**

#### **Article 7 : Dossier de candidature au prix de la thèse ESD**

Le dossier de candidature au prix de thèse ESD doit comprendre :

- La fiche de synthèse du dossier de candidature (utiliser le modèle donné en Annexe 2) ;
- Un curriculum vitae du candidat (1 page) ;
- Le mémoire de thèse ;
- Les rapports de pré-soutenance de thèse ;
- Le rapport de soutenance ;
- Le tirage de 3 articles maximum déjà publiés ou retenus pour publication ;
- L'avis du directeur de thèse (utiliser le modèle donné en Annexe 3).

Ce dossier de candidature complet devra être envoyé avant le **28 mars 2026**, sous forme électronique et compressée (un fichier .zip unique contenant toutes les pièces demandées ; le nom de ce fichier doit être sous la forme «PrixESD-Nom-Prénom.zip ») à la même adresse : [contact@ecosd.fr](mailto:contact@ecosd.fr) .

Tout dossier incomplet ne sera pas étudié.

#### **Article 8 : Inscription pour candidater au Prix de la thèse ESD**

Afin de candidater, le/la candidat(e) doit envoyer une intention de candidature **au plus tôt** par un message au format libre précisant son nom, son prénom, le titre de sa thèse, le nom du directeur de thèse, le nom du laboratoire de rattachement, de l'Université et de l'école doctorale à l'adresse : [contact@ecosd.fr](mailto:contact@ecosd.fr) .

## Annexe 1 : GRILLE D'ÉVALUATION RAPPORTEUR

### Prix de thèse en Ecoconception de Systèmes Durables



(cette grille est fournie aux candidats pour information et les critères d'appréciation peuvent être amendés par les évaluateurs)

DOCTEUR/ESSE

Nom :

Prénom :

TITRE DE LA THESE :

Date soutenance :

#### A - Apport scientifique

1. Quel a été le problème traité dans cette thèse ?
2. Si vous deviez qualifier l'apport de cette thèse dans son domaine de recherche, il serait : O Important  
O Très important O Fondamental O Exceptionnel
3. Originalité
  - Appréciation sur le caractère novateur des résultats
  - Un verrou scientifique et/ou technologique a-t-il été levé ?

#### B – Plus-Value en Ecoconception de Systèmes Durables

1. Appréciation des gains environnementaux et sociétaux attendus (monocritère ou multicritères, gains marginaux ou significatifs), allongement de la durée de vie.
2. Quels potentiels d'application (faible, moyen, fort) et délais de mise en œuvre (court, moyen ou long terme) peuvent être envisagés
3. Les outils, concepts, données et méthodes développées présentent-elles un potentiel pour faire évoluer la société (comportement des utilisateurs, des concepteurs, des décideurs...)

#### C - Qualité du mémoire

1. La qualité rédactionnelle est : Bonne , Elevée, Excellente
2. Le document peut-il servir de référence pour un enseignement dans le domaine concerné :
  - Au niveau de l'état de l'art dans le domaine concerné ?
  - Au niveau des résultats nouveaux présentés ?

#### D - Diffusion et valorisation des résultats

1. Appréciation sur la qualité des publications présentant les résultats obtenus.
2. Valorisation de la recherche (applications technologiques ou industrielles, réalisation de prototypes ou de logiciels , dépôts de brevets ?)

#### **Appréciation générale :**

- ☐ A proposer à la nomination ;
- ☐ A proposer éventuellement ;
- ☐ Ne pas proposer

Comité Scientifique : D. Millet ( Université Toulon), P-P.Lopez (Ecole des Mines), P. Zwolinski (Grenoble INP), I. Dabadie (Université Paris Panthéon-Assas), Y. Leroy (CentraleSupélec), A. Ventura (Université Gustave Eiffel), V. Laforest ((EMSE) , N. Perry (Université Bordeaux), E. Autret (ADEME), L. Aissani (INRAE), G. Busato (RTE), M. Trocmé (VINCI Construction), J.Garcia (IFPEN), C. Abrassart (Université Montréal), M. Saidani (List-Luxembourg), F. Mathieux (JRC Europe), D. Beloin-Saint-Pierre (EMPA - Suisse), I. Blanc (Coaching IBS), P. Rousseaux (Université Poitiers), M. Pradel (INRAE), Bertrand Laratte (Université Laval/Canada), C. Kuszla (Omnes), F. Vallet (UTC), T. Reyes (ENSAM), I. Lizzaralde (ESTIA), N. Richebé (IAE Aix), E. Courteille (INSA Rennes) M. Rio (G-INP), G. Yannou-Lebris (Agroparitech), R. Benkirane (ENSAIT)

## **Annexe 2**

**Prix de thèse en Ecoconception de Systèmes Durables**  
**FICHE DE SYNTHÈSE DU DOSSIER DE CANDIDATURE**  
(2 pages à remplir par le/la candidat/e)



---

### **DOCTEUR**

Nom :

Prénom :

Adresse permanente :

Tel :

e-mail :

---

### **LABORATOIRE** dans lequel la thèse a été préparée

Libellé :

Nom du Directeur de laboratoire :

E-mail :

Adresse du Laboratoire :

Tel :

Fax :

Nom du Directeur de thèse :

Tel :

e-mail :

---

### **TITRE DE LA THESE**

Rapporteurs (nom, laboratoire, établissement) :

Date début de thèse :

Date soutenance :

Type de financement :

---

**Importance des apports dans le domaine de l'écoconception de systèmes durables :**

Rédiger un résumé en une page maximum mettant en exergue les principaux apports de la recherche, son originalité scientifique et son impact en détaillant les gains attendus en terme de soutenabilité pour notre société.

**Contenu du dossier à transmettre :**

- La fiche de synthèse du dossier de candidature (utiliser le modèle donné en Annexe 2) ;
- Un curriculum vitae du candidat (1 feuille) ;
- Le mémoire de thèse (si non-confidentielle);
- Les rapports de pré-soutenance de thèse ;
- Le rapport de soutenance ;
- Le tirage de 1 ou 2 articles maximum déjà publiés ou retenus pour publication ;
- L'avis du directeur de thèse (utiliser le modèle donné en Annexe 3).

Ce dossier de candidature complet devra être envoyé avant le **28 mars 2026**, sous forme électronique et compressée (un fichier .zip unique contenant toutes les pièces demandées ; le nom de ce fichier doit être sous la forme «PrixESD-Nom-Prénom.zip ») à la même adresse [contact@ecosd.fr](mailto:contact@ecosd.fr)

Tout dossier incomplet ne sera pas étudié.

### **Annexe 3**

#### **Prix de thèse en Ecoconception de Systèmes Durables**



#### **AVIS ET VISA DU DIRECTEUR DE THESE**

(A remplir par le Directeur de Thèse du candidat)

Date de soutenance :

Nom et Prénom du/de la Candidat/e :

LABORATOIRE dans lequel la thèse a été préparée :

TITRE DE LA THESE :

AVIS :

*le*

*, à*

*Nom :*

*Prénom :*

*Signature*