

Présentation de l'Ecole de Biologie Industrielle

- Ecole privée associative, créée en 1992 à Cergy-Pontoise
 - ✓ Habilitée par la Commission des Titres d'Ingénieur (CTI), reconnue par l'Etat
 - ✓ Contractualisée par le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche
 - ✓ Appartient à la Conférence des Grandes Ecoles et à l'Union des Grandes Ecoles Indépendantes
 - ✓ Membre fondateur du Pôle de Recherche et d'Enseignement Supérieur (PRES) UpGo
- Formation d'ingénieur en cinq ans
- Secteurs industriels : cosmétique, pharmaceutique, agroindustries, environnement
- Un laboratoire de recherche EBInnov[®]

Organisation



Cycle préparatoire

Prérequis Sciences de base

Cycle ingénieur

Tronc commun

Biologie + Génie industriel

Enseignements d'application : pédagogie par projet

Projets technique / méthodes / marché

Spécialisation

Options de fin d'études :

- Recherche & Applications
- Conception & Développement
- Qualité & Réglementations
- Procédés & Production
- Marketing & Management

Agents

- 21 enseignants permanents
- 14 administratifs et techniciens
- 150 intervenants extérieurs

Etudiants

Effectif étudiant ≈ 650

Ingénieurs diplômés ≈ 120-140/promotion

Fonctionnement pédagogique

**Semestre 7 : Projet Marketing et
Création d'entreprise**

Semestre 8

**Réalisation du projet d'innovation par
les étudiants**

18/2/2013 - 2/7/2013

**Concours
ECOTROPHELIA**

2/7/2013 - 5/7/2013

▶ **Grand Oral de Création
d'entreprise**
24/1/2013

▶ **Présentation du concours
ECOTROPHELIA**
31/1/2013

▶ **Réception des
candidatures**
12/2/2013

▶ **Sélection de l'équipe**
18/2/2013

▶ **Démarrage du
projet Marketing et
Création
d'entreprise**
17/10/2012

**Réception des
dossiers
techniques**
15/4/2013

**Jury de
Présélection**
14/5/2013

2012

sept.

oct.

nov.

déc.

janv.
2013

févr.

mars

avr.

mai

juin

juil.

2013

Clés de réussite

- Participation au concours ECOTROPHELIA **non obligatoire** et non inscrite dans le programme pédagogique
- Equipe étudiante pluridisciplinaire
- Pédagogie par projet
- Participation des enseignants et administratifs pour l'encadrement et l'accompagnement ponctuels des étudiants dans leurs projets
- Forte implication de deux enseignants complémentaire
- Appui administratif, financier et technique de l'EBI

EBI Cergy

Etablissement privé

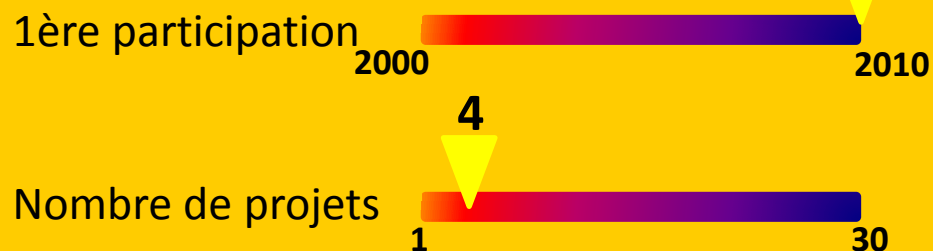
Sous tutelle du Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche

Spécialité : Biologie Industrielle



Histoire

2010

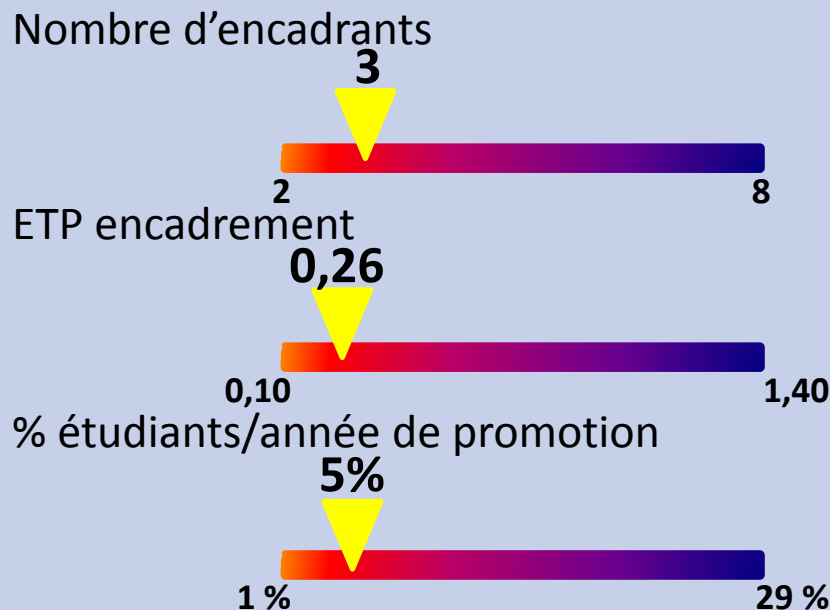


Calendrier

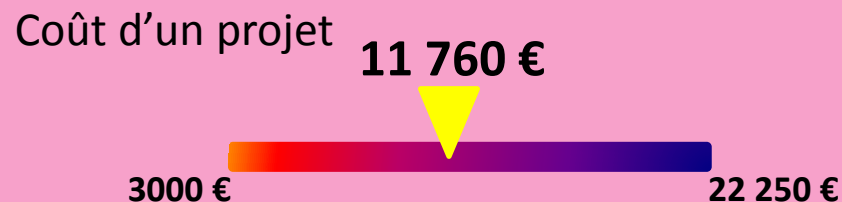
Etendue des projets



Moyens humains



Moyens financiers



Moyens matériels

- Laboratoires
- Bureaux de la Technopôle
- Salle de réunions, ordinateurs, logiciels de bureautique, vidéoprojecteurs
- Outils d'impression, de communication

Enjeux/Perspectives

- Contractualisation des projets
- Partenariat industriel : grandeur semi réelle
- Poursuite du projet (stage industriel, entrepreneuriat)
- Sponsorisation du concours ECOTROPHELIA par d'autres pôles de compétitivité
- Un forum carrière pourrait être organisé
- Attribuer un prix « coup de cœur des étudiants »
- Pour les projets qui n'ont pas été sélectionnés pour le jury final une épreuve supplémentaire pourrait être organisée telle qu'une épreuve sur la créativité