

Trophées des Projets Industriels

JEUNES - ÉCOLES - ENTREPRISES



14e édition | 16 octobre 2018 | St-Brieuc

Un événement associé à
l'Open de l'Industrie en Bretagne



/Présentation

Les **Trophées des Projets Industriels de Bretagne** permettent de développer les collaborations de haut niveau entre, les écoles bretonnes, des groupes de jeunes du bac pro à l'école d'ingénieur et des entreprises.

Chaque projet répond au besoin d'une entreprise industrielle (y compris start-up) qui s'appuie sur les compétences d'un établissement d'enseignement technique et/ou professionnel pour l'accompagner, durant un an au moins, dans cette réalisation aboutissant parfois à un brevet.

Les projets sont menés dans des domaines très divers comme la plasturgie, le bois, l'agroalimentaire, l'automobile, l'aéronautique, l'environnement, l'ameublement, l'électronique, le digital...

Les Trophées, au nombre de quatre, récompensent la démarche collaborative, la qualité, l'innovation et l'utilité du projet. Ils seront également complétés par un prix de l'Open de l'Industrie, résultat des votes des visiteurs durant la journée et éventuellement d'un prix du jury en cas de « coup de cœur ».

Objectifs



- Développer les collaborations École/Entreprise
- Promouvoir des projets collectifs
- Renforcer l'intérêt des jeunes pour l'industrie
- Favoriser l'adéquation entre les formations et le monde industriel

Cibles visées



- Établissements bretons d'enseignement de tous niveaux (Bac pro au diplôme d'ingénieur)
- Élèves, jeunes
- Entreprises industrielles de tous secteurs, startup, créateurs ou chercheurs situées en Bretagne et alentours

/Pourquoi intégrer les Trophées des Projets Industriels à l'Open de l'Industrie ?

Initié en 2017, l'**Open de l'Industrie est reconduit cette année dans le cadre de la Breizh Fab** et devient l'événement phare de l'année en Bretagne pour les industriels, mixant rendez-vous d'affaires, conférences, valorisation des solutions d'accompagnements pour les entreprises... Une opportunité de développer du lien entre les industriels et différents partenaires dont les écoles, et de créer du business de proximité.

Nouveau

Plébiscités par les industriels, les Trophées des projets industriels Bretagne seront cette année* au cœur de cet événement industriel, **le 16 octobre 2018, au Palais des Congrès de Saint-Brieuc**. Un espace spécifique au cœur de l'événement leurs seront réservés.

L'objectif étant de valoriser le savoir-faire des établissements d'enseignement bretons et de développer les partenariats avec les entreprises industrielles.

**Habituellement organisés au sein d'un établissement d'enseignement.*

/Trophées et Prix



Trophée CONCEPT

Récompense l'aspect
innovation
(R&D, conception, créativité,
design, nouveauté...)



Trophée PROCESS

Récompense l'aspect
développement dans le
processus technique et/ou le
processus organisationnel
(qualité, amélioration continue,
lean...) **mis en œuvre ou
proposé à l'entreprise**



Trophée DURABLE

Récompense l'aspect durable,
l'équilibre des dimensions
économiques, sociales et
environnementales du projet dans
sa réalisation et/ou dans sa finalité
(ergonomie, environnement,
innovation sociale, responsabilité
sociétale, RSE, HSE...)



Trophée PRODUIT

Récompense la réalisation
physique, l'aboutissement,
l'opérationnalité, le
fonctionnement du produit

Les 4 établissements Lauréats gagneront chacun un trophée et une dotation de 1000 € net pour l'achat de matériel. Les jeunes Lauréats gagnent tous des bons d'achats culturels.

L'entreprise gagne en notoriété pour l'exemplarité de sa démarche collaborative et les différentes actions de promotion, grâce à l'exposition médiatique de l'événement.

- Un « Prix de l'Open de l'Industrie » sera décerné en fonction des votes des visiteurs durant la journée, indépendamment du Jury.
- Il est laissé la possibilité au Jury de nommer un autre Lauréat sous l'intitulé « Prix du jury », si un projet le justifie.

Le Jury est constitué d'environ douze membres issus du monde industriel, de l'enseignement et de l'information. Un président de jury est nommé chaque année. En cas d'égalité des votes entre deux projets, le Président du Jury possède une deuxième voix pour les départager.

/Programmation



JUIN 2018 : OUVERTURE DES INSCRIPTIONS

28 septembre 2018 : date limite de dépôt des dossiers

Envoi du dossier d'inscription, accompagné de la présentation PowerPoint ou PDF du projet en 4 diapos à AJIR Bretagne/GFI Bretagne (s.arnoux-menard@gfibretagne.fr) ; voir barème de notation en **Annexe 1**. La taille du diaporama ne devra pas excéder 3 Mo.



9 octobre 2018

1^{ère} évaluation documentaire par le Jury, qui s'appuiera sur les documents précédemment envoyés au GFI Bretagne (4 diapos) - voir barème de notation en **Annexe 1**. 20 dossiers maximum seront sélectionnés.



16 octobre 2018 - Finale

Forum des Trophées au Palais des congrès de St-Brieuc

Pour chaque équipe, la présence d'un représentant de l'école/établissement et du groupe d'élèves est obligatoire, la présence d'un représentant de l'entreprise est conseillée. En cas d'indisponibilité des étudiants ayant participé au projet, ceux-ci peuvent être remplacés par d'autres étudiants de l'établissement.

PROGRAMME :

- **Matin :**
 - **08h00 à 09h00 (ou la veille) :** Installation des équipes sur les stands
 - **09h30 :** Ouverture de la journée « Open de l'Industrie » par les organisateurs et partenaires
 - **10h00 à 12h30 :** passage du jury sur les stands/projets ; évaluation orale - 4 mn de présentation du projet - voir barème de notation en **Annexe 2**
 - **12h30 à 13h30 :** Cocktail déjeunatoire dans le cadre de l'Open de l'industrie
- **Après-midi :**
 - **13h30 à 15h00 :** Suite des évaluations par le jury (en fonction du nombre de projets) ou visite libre au public (entreprises, donneurs d'ordre, ...)
 - **15h00 à 16h00 :** Délibération du jury
 - **A partir de 16h00 :** les stands/projets pourront être démontés par chaque équipe/établissement
 - **17h00 :** Cérémonie de remise des Trophées des Projets Industriels, prix de l'Open de l'Industrie, prix du jury
 - **18h00 :** Cocktail de fin dans le cadre de l'Open de l'industrie

Conditions générales

/Conditions à remplir pour concourir

- Etre au minimum une équipe projet tripartite avec un vrai projet industriel :
 - d'un ou plusieurs étudiants ou élèves,
 - d'un tuteur au sein de l'établissement d'enseignement,
 - d'un pilote de projet au niveau de l'entreprise. Celle-ci peut être une start-up d'étudiants.
- Présenter un projet significatif commandé par l'entreprise, puis étudié, voire mise en œuvre, par les étudiants.

Le projet :

- Tout projet réalisé en collaboration entre l'établissement d'enseignement et l'entreprise cliente, et doté d'un objectif de développement industriel.
- Le projet doit être réalisé ou en cours de réalisation à la date de préinscription au concours.

Le(s) étudiant(s) :

- Participation active des étudiants ou élèves.

L'école :

- Tout établissement de formation préparant un diplôme/titre (Bac Pro, DUT, BTS, Licence, Master, Doctorat, Ingénieur, ...) implanté en Bretagne.

L'entreprise :

- Toute entreprise ou structure, ayant un projet industriel à soumettre à un établissement de formation, qu'il soit sous forme d'étude ou de réalisation. L'entreprise n'est pas obligatoirement implantée en Bretagne. Elle peut être une start-up.

/Soumission des dossiers

Les candidats doivent adresser le dossier d'inscription COMPLET, convenablement rempli à AJIR Bretagne : s.arnoux-menard@gfibretagne.fr **avant le 28 septembre 2018.** (dossier d'inscription + présentation PowerPoint ou PDF sous 4 slides – voir barème de notation à l'écrit (power point) – Annexe 1.

Les organisateurs examinent l'ensemble des dossiers et valident les candidatures recevables conformément à l'esprit du règlement. Vous recevrez ensuite une fiche technique à remplir pour finaliser votre inscription.

/Communication

En acceptant les conditions générales de ce concours, les participants acceptent que leur projet, y compris la présentation PowerPoint ou PDF, soient diffusés sur les sites internet de l'ensemble des partenaires de l'événement, notamment AJIR Bretagne/GFI Bretagne, l'AFDET Bretagne, AJE, la Région académique Bretagne, les branches industrielles. De même, des photographies prises le jour de la manifestation pourront être utilisées dans toute communication pouvant faire la promotion de l'événement.

/Partenaires - Organismes



Le Groupe des Fédérations Industrielles (GFI) de Bretagne et son association AJIR Bretagne (Association Jeunes Industries Région Bretagne)

6 fédérations industrielles régionales (Agroalimentaire, Bois, Plasturgie, Chimie, Métallurgie, Carrières et Matériaux de Construction) constituent le Groupe des Fédérations Industrielles de Bretagne.

L'industrie en Bretagne représente 10 000 établissements industriels employant 160 000 salariés de l'industrie.

Objectifs :

- Valoriser l'image de l'industrie en Bretagne
- Réunir les acteurs de l'industrie et mutualiser les compétences
- Parler au nom de l'industrie
- Favoriser l'activité et le développement
- Renforcer les synergies

Référente des Trophées des Projets Industriels au sein de AJIR Bretagne/GFI Bretagne :

Sophie ARNOUX-MENARD : s.arnoux-menard@gfibretagne.fr

Tél. : 02 99 87 42 87 / 07 53 16 25 85



L'Association Française pour le Développement de l'Enseignement Technique (AFDET)

Née en 1902 pour servir l'enseignement technique, reconnue d'utilité publique depuis 1936, ONG auprès de l'ONU, agréée et liée par convention avec le Ministère de l'Education nationale depuis 2002, l'AFDET est présente sur tout le territoire. La volonté de l'AFDET consiste à valoriser l'enseignement technique, de sorte que chaque jeune qui s'y oriente, ait la garantie d'une formation et d'une insertion professionnelle réussie.

L'AFDET en Bretagne :

Président : Michel MARTINAT

Tél : 06 12 20 11 52 - martinatmi@wanadoo.fr

Siège : Lycée Joliot Curie, 144 Bd de Vitry
35703 RENNES

Ille-et-Vilaine

Vice-Président : Thierry BAZIN - Tél : 06 98 18 79 86

Morbihan

Vice-Président : Hervé GANDON - Tél : 02 97 93 42 86

/Soutiens



Région académique
BRETAGNE

Région académique Bretagne
<http://www.ac-rennes.fr/>



Association Bretonne des
Entreprises Agroalimentaires
<https://www.abea.bzh/>



Groupement des Industriels de la plasturgie et
composites du Grand Ouest
<http://www.plasti-ouest.com>



Union des Industries
et Métiers de la Métallurgie
Bretagne
<http://www.uimbretagne.fr>



Association
Jeunesse et
Entreprises
<http://jeunesse-entreprises.fr/>

----- AJIR Bretagne - GFI Bretagne -----

2, allée du Bâtiment - BP 91641 - 35016 Rennes Cedex
Contact : Sophie ARNOUX-MENARD - 02.99.87.42.87 / 07 53 16 25 85
E-mail : s.arnoux-menard@gfibretagne.fr

ANNEXE 1 - 1^{ère} évaluation - 4 DIAPOS :



Mardi 16 octobre 2018
Palais des congrès - ST BRIEUC

Feuille/barème d'évaluation ECRITE des projets - 4 DIAPOS

PROJET n° x - Etablissement d'enseignement
Nom du projet

notes
de 0 à 3

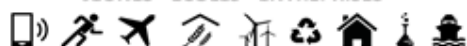
Forme - Présentation	L'école, les étudiants, l'entreprise	
	La clarté du projet	
Mise en œuvre du projet	Coopération entre les trois parties : Ecole - Entreprise - Jeunes	
	Travail de l'équipe projet mis en évidence (par les jeunes)	
Satisfaction du client	Un vrai client, un vrai projet	
	Un résultat qui répond aux objectifs (aboutissement)	
SOUS TOTAL		
Concept Récompense l'aspect innovation : R&D, conception, créativité, design, nouveauté...		
Process Récompense l'aspect développement dans le process technique et/ou le processus organisationnel (qualité, amélioration continue, lean...) mis en œuvre ou proposé à l'entreprise		
Durable Récompense l'aspect durable, l'équilibre des dimensions économiques, sociales et environnementales du projet dans sa réalisation et/ou dans sa finalité (ergonomie, environnement, innovation sociale, responsabilité sociétale, RSE, HSE...)		
Produit Récompense la réalisation physique, l'aboutissement, l'opérationnalité, le fonctionnement du produit		
TOTAL		

ANNEXE 2 - 2^{ème} évaluation – ORAL :

BRETAGNE

Trophées des Projets Industriels

JEUNES - ÉCOLES - ENTREPRISES



Mardi 16 octobre 2018
Palais des congrès - ST BRIEUC

Feuille/barème d'évaluation des projets - ORAL

PROJET n° x - Etablissement d'enseignement
Nom du projet

notes
de 0 à 3

Forme - Présentation	Compréhension du discours	
	Gestion du temps	
	Répartition du temps de parole	
	Qualité des supports et des matériels présentés	
Mise en œuvre du projet	Coopération entre les trois parties : Ecole - Entreprise - Jeunes	
	Travail de l'équipe projet mis en évidence (par les jeunes)	
Satisfaction du client	Un vrai client, un vrai projet	
	Un résultat qui répond aux objectifs (aboutissement)	
SOUS TOTAL		
Concept Récompense l'aspect innovation : R&D, conception, créativité, design, nouveauté...		
Process Récompense l'aspect développement dans le process technique et/ou le processus organisationnel (qualité, amélioration continue, lean...) mis en œuvre ou proposé à l'entreprise		
Durable Récompense l'aspect durable, l'équilibre des dimensions économiques, sociales et environnementales du projet dans sa réalisation et/ou dans sa finalité (ergonomie, environnement, innovation sociale, responsabilité sociétale, RSE, HSE...)		
Produit Récompense la réalisation physique, l'aboutissement, l'opérationnalité, le fonctionnement du produit		
TOTAL		