

DOSSIER DE PARTENARIAT



CRÉATHON
ECAM RENNES

6 et 7 février 2020

SOMMAIRE

1. A propos de l'ECAM Rennes	p.3
1.1 - Enseignements et Recherche	
1.2 - Insertion professionnelle de nos jeunes diplômés	
1.3 - L'ECAM Rennes et les entreprises	
 2. Le CREATHON, 2^{ème} édition en 2020	 p.6
2.1 - Présentation du concept CREATHON	
2.2 - Pourquoi participer ?	
2.3 - Une formule clé en main	
2.4 - Le déroulement sur les 2 jours	
2.5 - Retour en images sur l'édition 2019	
 3. L'offre partenariale	 p.11
3.1 - Pack « Engagement »	
3.2 - Pack « Accompagnement »	
3.3 - Pack « Ouverture »	

NOS PARTENAIRES



1. A propos de l'ECAM Rennes

Fondée en 1991, sous le nom École Louis de Broglie, l'ECAM Rennes est une école d'ingénieurs généralistes, labellisé EESPIG (Etablissement d'Enseignement Supérieur Privé d'Intérêt Général), membre de la FESIC (Fédération d'Etablissements d'Enseignement Supérieur d'Intérêt Collectif) et de la CGE (Conférence des Grandes Ecoles).

L'ECAM Rennes propose une formation pluridisciplinaire en Matériaux, Génie Industriel, Informatique, Réseaux et Télécommunications, Génie Electrique et Automatismes, Robotique, Génie Mécanique et Energétique. Créée par des ingénieurs-entrepreneurs issus d'Alcatel, Citroën, Dassault et Thales, avec pour devise « La science au service de l'homme », l'école porte un fort héritage qui témoigne de l'ambition d'associer une solide formation humaine à l'acquisition des compétences techniques en s'appuyant à la fois sur la pédagogie par projets et sur l'approche par compétences. L'ECAM Rennes place l'accompagnement des élèves dans la construction du projet professionnel au cœur de sa formation, elle prépare à l'exercice des responsabilités, au management en entreprise et à la capacité d'entreprendre.

L'ECAM Rennes délivre 2 diplômes d'ingénieurs reconnus par la CTI :

- Ingénieur Généraliste en cursus étudiant (admission à niveau bac et bac+2)
- Ingénieur en Génie Industriel en cursus apprenti (admission à niveau bac+2)

1.1 ENSEIGNEMENTS ET RECHERCHE

L'école compte 4 départements d'enseignements :

- Génie Industriel et Mécanique
- Informatique et Systèmes de Communication
- Sciences et Génie des Matériaux
- Formation Humaine et Managériale, International

Les activités de recherche se répartissent en 2 laboratoires :

- Matériaux et Génie Industriel
- Informatique, Réseaux et Télécommunications.

Ils fonctionnent en lien direct avec des partenaires industriels et académiques autour de 2 thèmes de recherche :

- Surfaces et interfaces fonctionnelles des matériaux
- Internet des objets et objets connectés

L'établissement est membre des 3 pôles de compétitivité régionaux correspondant à ses activités :

- EMC2 : technologies avancées de production.
- ID4car : innovation dans l'ensemble de la filière Véhicule.
- Images et réseaux : technologies de l'information, des télécoms et de l'audiovisuel.

1.2 INSERTION PROFESSIONNELLE DE NOS JEUNES DIPLOMES

Les jeunes diplômés de l'ECAM Rennes trouvent un emploi en 2 mois dans des secteurs d'activité variés en France et à l'International et sont reconnus pour leur efficacité, leur fiabilité et leur capacité à s'intégrer dans les équipes. La dernière enquête réalisée par la Conférence des Grandes Ecoles le confirme. A côté d'un très bon taux de placement, les chiffres montrent la grande diversité de débouchés liée au caractère généraliste de l'école qui confère aux diplômés une grande adaptabilité.

TOP 5 DES SECTEURS D'ACTIVITES



Industrie
des transports



Activités
informatiques
et services
d'information



Énergie



Construction
BTP



Industrie spécialisée
(métallurgie, textile,
pharmaceutique...)

UNE GRANDE VARIETE DE FONCTIONS

- Ingénieur Méthodes
- Ingénieur Production
- Ingénieur d'Affaires
- Études, Conseils et Expertises
- Recherche & Développement
- Études et développement en Systèmes d'information
- Ingénieur Qualité/Amélioration continue
- Achats, Approvisionnements et logistique
- Innovation et transfert de technologies
- Propriété industrielle et brevets
- Direction générale / CEO
- ...

1.3 L'ECAM RENNES ET LES ENTREPRISES

Avec plus de 4000 partenaires, l'ECAM Rennes a pour objectif, au travers de ses activités, de répondre aux attentes des professionnels de l'industrie et des services mais aussi de l'Etat et des collectivités territoriales. Elle les accompagne dans leurs projets d'innovation avec une offre de services complète et modulable selon les besoins :

- Projet de Recherche et Développement conduit par les élèves en fin de cursus, encadrés par un enseignant-chercheur
- Challenge Innovation CREATHON
- Des contrats de recherche, pour explorer des problématiques à plus long terme
- Des stages et apprentissage

2. Le CREATHON, 2^{ème} édition

2.1 PRESENTATION DU CONCEPT

L'ECAM Rennes lance la 2^{ème} édition de son CREATHON, challenge Innovation et créativité, les 6 et 7 février 2020 ! En 48h, 160 étudiants de l'ECAM Rennes travaillent sur des sujets d'innovation proposés par des entreprises. Les équipes d'étudiants sont encadrées par les enseignants-chercheurs de l'école et des professionnels partenaires de l'évènement. L'objectif est de présenter la solution la plus créative, la plus audacieuse et la plus réaliste à une problématique technique et/ou technologique, voire plus globale comme la création de nouveaux produits ?



24 équipes

12 sujets

2 équipes par sujet

2.2 POURQUOI PARTICIPER ?

Vous avez une problématique portant sur un sujet invitant à repenser un produit, un service, un process ou une organisation. Vous ne parvenez pas à la résoudre par manque de temps ou de ressources ! Profitez de notre dispositif et accédez au regard neuf de nos élèves-ingénieurs. À l'issue du challenge, votre entreprise devient propriétaire de tous les livrables sur le sujet qu'elle a proposé(1).

Le CREATHON, c'est :

- 2 jours d'échanges intergénérationnels et interdisciplinaires : la rencontre d'industriels et d'élèves-ingénieurs en dehors du cadre quotidien.
- Une efficacité significative avec la mobilisation d'une équipe dédiée pendant 48h
- Une forte émulation grâce au challenge, à la concentration des compétences et des profils variés
- De l'innovation managériale ouvrant vos collaborateurs à de nouvelles pratiques
- Une opportunité pour développer votre marque employeur, de promouvoir vos métiers et repérer des talents.

(1) Confidentialité et propriété intellectuelle

Les organisateurs, les participants et les partenaires s'engagent à garder confidentielles toutes les informations qui leur seront communiquées comme telles.

2.3 UNE FORMULE CLE EN MAIN

L'équipe du CREATHON vous assiste dans la formulation des sujets, organise la logistique et l'ingénierie pédagogique de l'évènement. Votre contribution est attendue d'une part en amont pour la préparation du sujet (1/2 journée) et d'autre part de la disponibilité, lors des journées, en tant que porteur de projet, pour stimuler les équipes, les challenger, les orienter.

Vous bénéficiez, en plus, de la communication dédiée à l'évènement auprès des institutions et de nos partenaires :

- Site Internet de l'école
- Relations médias
- Réseaux sociaux (Linkedin, facebook, Twitter et Instagram)

Votre logo d'entreprise figurera sur tous les supports de l'évènement.

2.4 LE DEROULEMENT SUR LES 2 JOURS

Journée 1 :

- Découverte des sujets

Chaque équipe découvre le sujet sur lequel elle doit plancher pendant 2 jours en présence des porteurs de projets qui répondent aux questions pour bien cadrer la réflexion.

- Brainstorming des idées

Les équipes ont 3h pour émettre un maximum d'idées. Des exercices de stimulation à la créativité ponctuent cette phase. Les équipes sont encadrées par des enseignants-chercheurs de l'ECAM Rennes.

- Temps d'échange avec les porteurs de projets en fin d'après-midi

Journée 2 :

- Retour du brainstorming des idées
- Convergence vers les 5 meilleures idées par sujet

Chaque équipe identifie, selon des critères spécifiques à chaque sujet, les 5 meilleurs concepts.

- Choix de l'idée avec le porteur de projet

L'équipe présente au porteur de projet les 5 idées choisies. Ensemble, ils en retiennent une pour la suite du challenge.

- Approfondissement de l'idée retenue

Chaque équipe détaille les arguments (valeur ajoutée, argumentation technique et organisationnelle, conditions de mise en œuvre...) et produit un support pour le grand jury, ainsi qu'un document récapitulatif A3.

- Pitch « 5 minutes pour convaincre » + 5 minutes de Questions/réponses

Chaque équipe défend son idée face à un jury d'experts auquel vous participez.

- Remise des prix !

2.5 RETOUR EN IMAGES SUR LA 1^{ERE} EDITION EN 2019









QUELQUES TÉMOIGNAGES DE NOS PARTENAIRES DE L'ÉDITION 2019

« Excellente initiative.
Collaboration très riche et résultats très intéressants »

« Je trouve ces événements très enrichissants
autant pour les élèves que pour les entreprises »

« Beaucoup d'idées très intéressantes, une grande implication des élèves »

3. L'offre partenariale

3.1 PACK « ENGAGEMENT » : APPORT D'UN SUJET

Vous devenez partenaire de l'évènement en soumettant un sujet d'innovation et de créativité répondant aux critères énoncés. Votre sujet sera traité par 2 équipes d'élèves-ingénieurs et experts de l'innovation en compétition. A ce titre, vous bénéficiez de l'ensemble de la couverture médiatique orchestrée par l'ECAM Rennes (site Internet, réseaux sociaux...).

L'ECAM Rennes a fait le choix de ne pas imposer une participation financière pour les entreprises participantes qui émettent des sujets. Une contribution est toutefois encouragée pour garantir la pérennité de l'évènement. En contrepartie, nous pouvons vous proposer des services complémentaires :

- Affichage d'un support de communication lors de l'évènement (kakémono, affiche...)
- Possibilité de mettre un stand pendant toute la durée de l'évènement
- Distribution d'un support de votre choix aux participants (plaquettes, goodies...)
- ...

Liste non exhaustive et personnalisable selon vos besoins.

PRESTATIONS	INCLUS	50€ (TTC)	100€ (TTC)
Encart site Web	•	•	•
Communication sur les réseaux sociaux	•	•	•
Visibilité médias	•	•	•
Diffusion de supports à chaque participant (plaquettes, goodies...)	•	•	•
Affichage d'un support lors de l'évènement (kakémono, affiche...)		•	•
Corner personnalisé pendant toute la durée de l'évènement			•

3.2 PACK « ACCOMPAGNEMENT » : CREATION D'UN PRIX

Vous devenez partenaire de l'évènement en sponsorisant un des trois Prix du CREATHON :

- Prix Innovation qui récompense la proposition la plus novatrice
- Prix Approche qui récompense la meilleure méthodologie dans la conduite du projet.
- Prix Meilleur esprit d'équipe (Prix coup de cœur)

A ce titre, vous bénéficiez de l'ensemble de la couverture médiatique orchestrée par l'ECAM Rennes (site Internet, réseaux sociaux...).

Modalités des Prix à définir ensemble. Soumettez-nous vos idées, nous sommes à votre écoute !

3.3 PACK « OUVERTURE » : SOUTIEN FINANCIER DU CREATHON

Vous devenez partenaire de l'évènement en faisant un don au challenge CREATHON :

PRESTATIONS	DON DE 50 A 200€	DON DE 250 A 500€	DON > OU = A 550€
Encart site Web	•	•	•
Communication sur les réseaux sociaux	•	•	•
Visibilité médias	•	•	•
Diffusion de supports à chaque participant (plaquettes, goodies...)	•	•	•
Affichage d'un support de communication lors de l'évènement (kakémono, affiche...)		•	•
Corner personnalisé pendant toute la durée de l'évènement			•

***Rejoignez dès maintenant l'aventure du CREATHON,
Faîtes-le grandir avec nous et pour vous !***

CONTACTS PARTENARIAT :

- **Partenariat Entreprises :**
 - Sophie COUKA, Responsable Relation Entreprises,
sophie.couka@ecam-rennes.fr / +33 (0)2 99 05 84 14
 - Laurence LEDUC, Assistante de Direction et Relation Entreprises
laurence.leduc@ecam-rennes.fr / +33 (0)2 99 05 66 45

CONTACT PRESSE :

- **Presse :** Manuela DARGELOSSE, Responsable Communication,
manuela.dargelosse@ecam-rennes.fr / +33 (0)2 99 05 84 02



ECAM Rennes | Louis de Broglie

Campus de Ker Lann | Bruz

CS 29128 | 35091 RENNES Cedex 9

+33 (0)2 99 05 84 00
contact@ecam-rennes.fr
www.ecam-rennes.fr

