



**CONCOURS**

## **edf PULSE GRAND EST**

- INDUSTRIE DU FUTUR
- SERVICES INNOVANTS  
POUR NOS CLIENTS
- SERVICES INNOVANTS  
AUX TERRITOIRES

# EDF ET LES START-UP BÂTISSENT NOTRE AVENIR ÉLECTRIQUE

- **Les usages de l'énergie** évoluent de jour en jour : les consommateurs deviennent des acteurs et des producteurs de leur énergie, les objets connectés se multiplient dans les foyers et dans l'espace public, et la **transition énergétique** s'accélère pour lutter contre le changement climatique.
- Dans cette société en transformation, **EDF joue un rôle moteur** comme elle le fait depuis plus de 70 ans. Le Groupe est ainsi engagé dans le développement d'offres et de services personnalisés pour l'ensemble de ses clients, avec un mix de production d'énergies décarboné, grâce au nucléaire, aux énergies renouvelables, et aux nouvelles solutions de stockage.
- Pour aller toujours plus loin et garder un temps d'avance, **EDF innove et se transforme**. Cela passe notamment par des travaux pointus de recherche & développement grâce aux 2 000 chercheurs de l'entreprise, et par une proximité de plus en plus étroite avec les start-up et les acteurs de l'innovation.
- Cette proximité s'est ancrée à tous les niveaux du Groupe au fil des années : au sein de la Direction de l'Innovation, avec la R&D, mais également **au coeur des métiers, des régions et des différentes filiales, en co-construction avec les clients et les partenaires**.
- Avec les **Prix EDF Pulse**, EDF soutient et met en lumière les start-up françaises et européennes qui se mobilisent et innovent au service de la transition énergétique et des nouveaux usages électriques.

**edf pulse**

# LA DEMARCHE OPEN INNOVATION TERRITORIALE DANS LE GRAND EST

- Face aux mutations du secteur énergétique et aux évolutions des attentes sociétales, l'innovation est au cœur du projet stratégique du Groupe EDF (CAP 2030) comme la source de la performance de demain que ce soit dans nos activités d'industriel mais également pour accompagner nos clients et les territoires dans les défis de la transition énergétique avec des solutions toujours plus innovantes.
- Mais l'innovation est aussi au cœur de notre stratégie régionale. Dans la région Grand Est, EDF met donc en place une démarche « Open Innovation Territoriale » visant à développer des projets innovants dans le domaine de l'énergie en s'appuyant sur la dynamique régionale. C'est le sens de la signature de la Convention avec la Région le 6 mars qui fait la part belle à l'innovation : « pour une région bas carbone, innovante, créatrice d'emplois, et solidaire ».
- Le concept : réunir les conditions pour que start-up, PME innovantes et laboratoires basés dans la région Grand Est, développent aux côtés des équipes du Groupe EDF des solutions innovantes répondant aux besoins des métiers de l'énergie. Convaincue que l'innovation est un moteur essentiel de l'essor de l'activité économique et de l'emploi en région, EDF s'appuie sur les acteurs de l'écosystème de l'innovation et du développement territorial pour accompagner ce projet (Conseil Régional, Grand E-Nov, incubateurs, French Tech, pôles de compétitivité, universités et écoles, associations,...) en lui donnant également une dimension transfrontalière avec la participation d'EIFER, le centre de recherche commun entre EDF et le KIT à Karlsruhe.
- Ces collaborations sont également l'occasion d'accompagner la transformation interne du groupe EDF . C'est un moyen d'être plus agile, d'acquérir de nouvelles compétences et d'adopter de nouvelles méthodes de travail, plus agiles, plus collaboratives, plus ouvertes à l'externe.



# PRIX EDF PULSE GRAND EDF

- Le concours intitulé « **Prix EDF Pulse Grand Est** » est organisé par la Délégation Régionale Grand Est d'EDF en lien avec les différentes entités métiers du groupe EDF dans la région. Il a pour objectif de valoriser l'innovation et d'accompagner le développement d'entreprises innovantes du territoire. Pour EDF, le soutien aux start-up est une action fondamentale, permettant à l'entreprise de se connecter aux dernières nouveautés du secteur de l'énergie et des activités associées au service de la transition énergétique.
- Ceux qui seront jugés comme les meilleurs bénéficieront d'un **accompagnement d'EDF pour valoriser leur projet** et, pour les **3 lauréats** d'une dotation de **10 000 euros**.
- **Trois catégories** en lien avec nos enjeux Métiers sur la Région Grand Est :

INDUSTRIE DU  
FUTUR

SERVICES  
INNOVANTS AUX  
CLIENTS

SERVICES  
INNOVANTS AUX  
TERRITOIRES

# TROIS CATEGORIES

## INDUSTRIE DU FUTUR

Solutions technologiques et numériques visant à optimiser la performance opérationnelle, environnementale et sociale dans les activités industrielles de production d'électricité : **NUCLEAIRE, RENOUEVELABLES**, et dans la gestion des **RESEAUX** électriques et énergétiques

## SERVICES INNOVANTS POUR NOS CLIENTS

Produit ou service innovant utilisant les nouvelles technologies, en lien avec la relation client, les services digitaux et énergétiques ... pour les **CLIENTS PARTICULIERS, ENTREPRISES, NAVIGANTS SUR LE RHIN, VISITEURS SITES INDUSTRIELS, PEDAGOGIQUES ET CULTURELS**

## SERVICES INNOVANTS AUX TERRITOIRES

Solutions technologiques et numériques contribuant au développement des villes et territoires de demain, pensées pour l'homme et l'environnement, notamment **GESTION DURABLE DES TERRITOIRES, SYSTEMES ÉNERGÉTIQUES DÉCENTRALISÉS, MOBILITÉ**

# CALENDRIER

## LANCEMENT : A PARTIR DE NOVEMBRE 2018

**21 nov 2018**  
Salon Industrie  
du Futur à  
**Mulhouse**

Village Start-up

**28-29 nov 2018**  
Build and  
Connect  
**Strasbourg**

Stand

**3 déc 2018**  
Trophées de  
l'Innovation du  
Grand Est

**Nancy**

**Reims**

**Mulhouse**

**13 déc 2018**  
Osez l'économie  
numérique  
**Metz**

Village Start-up

## SELECTION : FEVRIER 2019 à JUIN 2019

**À partir de  
Novembre 2018**  
Echange avec  
l'organisation du  
Concours

**15 Février 2019**  
Fin de dépôt des  
dossiers

**Mai 2019**  
Première étape  
de sélection par  
un jury interne

**Juin 2019**  
Sélection des 3  
lauréats par le  
Grand Jury

**27 Juin 2019**  
Soirée de remise  
des prix pendant  
l'événement  
Grand E-Nov

## A PARTIR DE JUIN 2019 : DEBUT DE L'ACCOMPAGNEMENT

# PARTENAIRES

EDF souhaite se positionner aux côtés des acteurs qui accompagnent l'écosystème des start-up et le développement de projets innovants dans le Grand Est et dans les zones transfrontalières, pour faire de l'énergie une filière structurante pour l'innovation et le développement économique

- Région Grand Est
- CCI Grand Est
- Grand E-Nov
- Incubateurs : SEMIA, TCRM Blida, RimbaudTech, Thi'Pi, KM0, Technopole de l'Aube, Paddock, ....
- French Tech Alsace et LORnTECH
- Pôles de compétitivité: Fibres-Energivie, Materialia, Hydreos, Pôle Véhicule du Futur, IAR
- Universités/écoles : UNISTRA, UHA, UL, URCA, UTT, ARTEM Mines Nancy, Epitech, INSA...
- Associations : Innovation Responsable, Grand Est Numérique, Alsace Digitale, E-Nov Campus, TUBA Mulhouse, Réseau Entreprendre, Initiative Grand Est...
- Partenaires transfrontaliers : Cyberforum, Fokus Energie, KIT, Trion, ...
- ...