



# La R&D ! sort sa science !

**vendredi 1<sup>er</sup> octobre**

## [Science en Direct]

De 17h30 à 19h30 sur la chaîne Youtube l'Esprit Sorcier

L'hydrogène, énergie d'avenir ? Une émission en ligne proposée par l'Esprit Sorcier et le ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation, avec le témoignage de Magali Kochanek, ingénieur-chercheur, en direct du site EDF Lab les Renardières.

**samedi 2 - dimanche 3 octobre**

## [Le Village des Sciences]

À retrouver sur [www.le-village-des-sciences-paris-saclay.fr](http://www.le-village-des-sciences-paris-saclay.fr)

Féru de sciences et adepte d'expériences ludiques ? La R&D participe au Village des Sciences de Paris-Saclay ! Découvrez, en ligne, la diversité des recherches menées au sein de cette Silicon Valley à la française.

**lundi 4 octobre**

## [Partageons nos connaissances]

À consulter sur [edf.fr/recherche](http://edf.fr/recherche)

Parce que chercher c'est bien mais partager ses recherches, c'est encore mieux, nos chercheurs sont aussi enseignants dans des écoles de renommée internationale. Découvrez les portraits de quelques enseignants chercheurs de la R&D.

**mardi 5 octobre**

## [Conseil Scientifique]

À découvrir sur [edf.fr/recherche](http://edf.fr/recherche)

Le saviez-vous ? La R&D d'EDF travaille en partenariat avec un Conseil Scientifique composé de 19 personnalités reconnues dans le monde entier. Serge Haroche, spécialiste d'optique quantique et Prix Nobel de Physique, nous livre ses impressions en tant que membre de ce Conseil scientifique.

**mercredi 6 octobre**

## [Expertise R&D]

À explorer sur [edf.fr/recherche](http://edf.fr/recherche)

Les codes de calculs et vous, ça fait deux ? Capacité à prédire des phénomènes complexes, simulation de dizaines de milliers de scénarios... En s'appuyant sur nos supercalculateurs, la R&D d'EDF a créé des codes de calcul accessibles à nos partenaires. Nos chercheurs vous expliquent tout !

**jeudi 7 octobre**

## [Printemps de la Recherche]

À suivre en direct sur [edf.fr/recherche/printemps-2021](http://edf.fr/recherche/printemps-2021)

Avec les chercheurs de la R&D d'EDF, c'est tout le temps le Printemps de la Recherche. Nous vous proposons de suivre cet événement consacré aux enjeux et à l'innovation dans le domaine du nucléaire.

**vendredi 8 octobre**

## [La R&D ouvre ses portes !]

Inscriptions sur [www.edf.fr/groupe-edf/produire-une-energie-respectueuse-du-climat/visiter-edf/je-m-inscris](http://www.edf.fr/groupe-edf/produire-une-energie-respectueuse-du-climat/visiter-edf/je-m-inscris)

Les sites d'EDF Lab les Renardières (77) et EDF Lab Paris-Saclay (91) vous ouvrent leurs portes pour une visite guidée. L'occasion de découvrir l'étendue des travaux effectués par les chercheurs de la R&D d'EDF afin d'atteindre l'objectif de neutralité carbone à l'horizon 2050. Inscrivez-vous !

**samedi 9 octobre**

## [A lire]

"Les défis scientifiques du nucléaire", livre publié chez [lavoisier.fr](http://lavoisier.fr)

Comprendre le nucléaire, un défi ? Plus maintenant, puisque que les chercheurs font du décryptage dans leur nouveau livre "Les défis scientifiques du nucléaire".

**dimanche 10 octobre**

## [Science en Direct]

De 17h30 à 19h30 sur la chaîne Youtube l'Esprit Sorcier

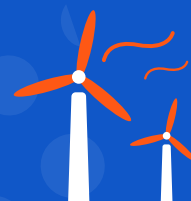
Allez hop ! On sort de sa grotte et on participe à l'émission en ligne proposée par l'Esprit Sorcier avec le témoignage de Guillaume Thibault, ingénieur-chercheur qui parlera de nos recherches sur la réalité virtuelle appliquée à la reconstitution de la grotte Chauvet.

**lundi 11 octobre**

## [Replay]

Rendez-vous sur [edf.fr/recherche](http://edf.fr/recherche)

Et quand il n'y en a plus, il y en a encore ! Retrouvez tous ces événements en replay sur [edf.fr](http://edf.fr)





# La R&D ! sort sa science

**vendredi 1<sup>er</sup> octobre**

## [Science en Direct]

De 17h30 à 19h30 sur la chaîne Youtube l'Esprit Sorcier

L'hydrogène, énergie d'avenir ? Une émission en ligne proposée par l'Esprit Sorcier et le ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation, avec le témoignage de Magali Kochanek, ingénieur-chercheur, en direct du site EDF Lab les Renardières.

**samedi 2 - dimanche 3 octobre**

## [Le Village des Sciences]

À retrouver sur [www.le-village-des-sciences-paris-saclay.fr](http://www.le-village-des-sciences-paris-saclay.fr)

Féru de sciences et adepte d'expériences ludiques ? La R&D participe au Village des Sciences de Paris-Saclay ! Découvrez, en ligne, la diversité des recherches menées au sein de cette Silicon Valley à la française.

**lundi 4 octobre**

## [Partageons nos connaissances]

À consulter sur VEOL

Parce que chercher c'est bien mais partager ses recherches, c'est encore mieux, nos chercheurs sont aussi enseignants dans des écoles de renommée internationale. Découvrez les portraits de quelques enseignants chercheurs de la R&D.

## [RDV de la R&D]

Tout savoir sur la transition énergétique au Royaume Uni, à 13h30 sur Teams

Quel est le contexte de la transition énergétique au Royaume-Uni ? Quels sont les objectifs en matière de neutralité carbone et quelles sont les solutions développées par EDF UK et le R&D UK Centre dans ce contexte ?

## [Apéro PhD]

Rendez-vous à 17h sur Teams

C'est happy hour côté thèses ! Venez découvrir les travaux de nos doctorants.

**mardi 5 octobre**

## [Conseil Scientifique]

À découvrir sur VEOL

Le saviez-vous ? La R&D d'EDF travaille en partenariat avec un Conseil Scientifique composé de 19 personnalités reconnues dans le monde entier. Serge Haroche, spécialiste d'optique quantique et Prix Nobel de Physique, nous livre ses impressions en tant que membre de ce Conseil scientifique.

## [RDV de la R&D]

Rendez-vous à 13h30 sur Teams.

Courant continu VS courant alternatif ? Ce sont nos chercheurs qui arbitrent ce match et on peut vous dire qu'il y a du lourd dans les deux camps côté réseaux !

**mercredi 6 octobre**

## [Expertise R&D]

À explorer sur VEOL

Les codes de calculs et vous, ça fait deux ? Capacité à prédire des phénomènes complexes, simulation de dizaines de milliers de scénarios... En s'appuyant sur nos supercalculateurs, la R&D d'EDF a créé des codes de calcul accessibles à nos partenaires. Nos chercheurs vous expliquent tout !

**jeudi 7 octobre**

## [Printemps de la Recherche]

À suivre en direct sur [edf.fr/recherche/printemps-2021](http://edf.fr/recherche/printemps-2021)

Avec les chercheurs de la R&D d'EDF, c'est tout le temps le Printemps de la Recherche. Nous vous proposons de suivre cet événement consacré aux enjeux et à l'innovation dans le domaine du nucléaire.

## [A lire]

"Les défis scientifiques du nucléaire", livre publié chez [lavoisier.fr](http://lavoisier.fr)

Comprendre le nucléaire, un défi ? Plus maintenant, puisque que les chercheurs font du décryptage dans leur nouveau livre "Les défis scientifiques du nucléaire".

**vendredi 8 octobre**

## [La R&D ouvre ses portes !]

Inscriptions sur [www.edf.fr/groupe-edf/produire-une-energie-respectueuse-du-climat/visiter-edf/je-m-inscris](http://www.edf.fr/groupe-edf/produire-une-energie-respectueuse-du-climat/visiter-edf/je-m-inscris)

Les sites d'EDF Lab les Renardières (77) et EDF Lab Paris-Saclay (91) vous ouvrent leurs portes pour une visite guidée. L'occasion de découvrir l'étendue des travaux effectués par les chercheurs de la R&D d'EDF afin d'atteindre l'objectif de neutralité carbone à l'horizon 2050. Inscrivez-vous !

**Dimanche 10 octobre**

## [Science en Direct]

De 17h30 à 19h30 sur la chaîne Youtube l'Esprit Sorcier

Allez hop ! On sort de sa grotte et on participe à l'émission en ligne proposée par l'Esprit Sorcier avec le témoignage de Guillaume Thibault, ingénieur-chercheur qui parlera de nos recherches sur la réalité virtuelle appliquée à la reconstitution de la grotte Chauvet.

**lundi 11 octobre**

## [Replay]

Rendez-vous sur VEOL

Et quand il n'y en a plus, il y en a encore ! Retrouvez toute la semaine en replay.

