

Retrouvez tous les mois la lettre d'information du Point de Contact National énergie (actualités, événements, appels à projets...)

Pour vous désinscrire ou pour toute autre demande, envoyer un message à l'adresse suivante :
pcn-energie@recherche.gouv.fr

Suivez également toute l'actualité du PCN énergie sur twitter : [Twitter PCN Energie](#)
Pour plus d'informations sur le programme Energie de Horizon 2020 : www.horizon2020.gouv.fr

EDITO

L'ensemble des membres du consortium PCN Energie vous souhaite une excellente année 2019, pleine d'Énergie et de réussites pour vos projets

Groupe de travail du SET-Plan sur les batteries

La Commission européenne, les Etats membres et les acteurs académiques et privés de la R&I ont élaboré puis adopté en novembre 2017 dans le cadre du [SET-Plan, un plan d'action sur les batteries](#) qui identifie les actions de R&I à conduire pour un secteur européen de la batterie compétitif. Ce même groupe de travail du SET-Plan travaille depuis à la mise en œuvre concrète de ces actions de R&I. L'exécution de ce Plan d'action sera financée par les budgets de R&I des entreprises, par les budgets nationaux des Etats membres et/ou par l'Union européenne. A titre indicatif, des possibilités de financements européens de ces actions de R&I ont été recensés [ici](#). La France propose de contribuer à la réalisation de ces actions jointes via le programme d'investissement d'avenir (PIA) : les projets collaboratifs entre partenaire(s) français et européen(s) peuvent être soumis aux [appels à projets « démonstrateurs de la transition écologique et solidaire » du PIA](#), étant entendu que le PIA finance les partenaires français et que les partenaires européens apportent leur propre financement. Les dates de clôture de ces appels s'échelonnent jusqu'à la fin de l'année 2019. **Les acteurs académiques et privés de la R&I sur les batteries souhaitant participer à ces travaux peuvent contacter Pascal Newton (pascal.newton@recherche.gouv.fr)**



EDITO

Le SET-Plan travaille sur les actions de R&I de [l'Alliance de la batterie européenne](#)

L'Alliance de la Batterie Européenne (EBA) a été lancée en octobre 2017 par la Commission européenne, des industriels clés, les Etats membres intéressés et la Banque européenne d'investissement (EIB). L'EBA est une plateforme de coopération visant à créer une industrie européenne de la batterie compétitive et durable.

Dans le cadre de l'EBA, la Commission a adopté en mai 2018 un [Plan d'action stratégique sur les batteries](#) qui promeut une approche européenne intégrée et transfrontalière couvrant l'ensemble de la chaîne de valeur de batteries durables : depuis l'accès, l'extraction et la transformation des matières premières, la conception et la fabrication des cellules et des batteries, leur utilisation, leur réutilisation et leur recyclage dans une économie circulaire. Positionner l'Union européenne dans la compétition mondiale afin qu'elle soit capable de capter à partir de 2025 une part du marché des batteries estimée à 250 G€ via au moins 10 à 20 Giga-usines de fabrication de cellules, tel est l'objectif ambitieux de l'EBA. L'enjeu est stratégique pour l'industrie, les investissements nécessaires sont énormes et le marché de la batterie se développe très rapidement : une action européenne intégrée et coordonnée est nécessaire.

Pascal Newton

Membre du PCN Energie, Représentant au Comité de programme

Et Chair du groupe de travail sur les batteries du SET-Plan



SOMMAIRE

FOCUS.....	p3
ESPACE PARTENARIAL.....	p4
ACTUALITES DU MOIS.....	p5
EVENEMENTS A VENIR.....	p9
LES APPELS EN COURS.....	p12

FOCUS



PRE-LEAP-RE

L'Europe et l'Afrique font route ensemble vers les renouvelables Retour sur le premier atelier du projet PRE-LEAP-RE

Les 6 et 7 décembre 2018, à Bruxelles, s'est tenu le premier atelier dédié au projet PRE-LEA-RE. Financé par l'Union européenne, ce projet prépare, avec des partenaires africains et européens, un programme commun de recherche (European Joint Programming-EJP) dans le domaine des énergies renouvelables.

Quatre-vingt-dix personnes ont participé à l'atelier (agences de financement, ministères, organismes de recherche, entreprises, représentants de la Commission européenne...) ; ensemble ils ont discuté de l'agenda de recherche et d'innovation du projet ainsi que de son financement.

Le projet rassemble 17 partenaires de 14 pays issus du monde universitaire, d'organismes de recherche et d'institutions publiques. Les représentants du consortium PRE-LEAP-RE sont ouverts à accueillir de nouvelles organisations dans le groupe des parties prenantes (Multistakeholder Group) pour discuter de leurs besoins, de leurs priorités et de leur potentiel d'engagement au sein du futur EJP. Le MESRI a mis en place un groupe miroir français afin de consolider la position et la participation française à ce projet jugé stratégique pour la France.

Pour tout renseignement au sujet de ce groupe et du projet, contactez Candide Boudet, coordinatrice du projet : candice.boudet@cea.fr

Pour tout connaître de PRE-LEA-RE et de ses programmes de travail, c'est [ici](#) !



ESPACE PARTENARIAL

Les annonces

Vous pouvez nous contacter pour diffuser dans cette section vos annonces de recherche de partenaires ou vos offres de compétences. Votre demande devra privilégier le [modèle suivant](#) et être rédigée en anglais. Nous vous conseillons également de dupliquer votre annonce sur le site H2020.gouv.fr pour augmenter votre visibilité.

Les outils en ligne

Nom de l'outils	Lien	Commentaires
Partner search NCP network	Site	Réunit maintenant les 3 outils des réseaux européens de PCN : NMP team, NCPs-CaRE et C-ENERGY2020
Partner search H2020	Portail du participant / Funding & Tenders Portal	Outil du portail du participant (permet maintenant une recherche directement par topic)
Partnering opportunities	Site EEN	Outil du site Entreprise Europe Network
Recherche de partenaire site H2020	site H2020 FR	Liste des plateformes thématiques et des PCN proposant une recherche de partenaires
Shapeenergy	Site	Plateforme de liens entre énergie et SHS
Up2Europe	Site	Réseau pour la coopération européenne



ACTUALITES DU MOIS



Mise en ligne des présentations de la matinée d'information dédiée à l'EERA – [En savoir plus](#)



Publication d'une nouvelle version de la convention de subvention annotée H2020 – [En savoir plus](#)



H2020 - Publication d'un guide sur l'éthique et la protection des données – [En savoir plus](#)



Vidéo promotionnelle : Le financement instrument PME Horizon 2020 – [En savoir plus](#)

Autres actualités générales

- Horizon Europe : le "principe d'innovation" fait son entrée dans les discussions européennes – [En savoir plus](#)
- European Commission 2050 long-term strategy – [En savoir plus](#)
- Financements, consortiums, PI, matériaux de recherche : le MESRI publie une "foire aux questions" sur le Brexit – [En savoir plus](#)
- Trajectoire d'évolution du mix électrique 2020 – 2060 – [En savoir plus](#)
- Mémento sur l'énergie – [En savoir plus](#)



ACTUALITES DU MOIS

Autres actualités

- Planification et perspectives pour les énergies renouvelables: AFRIQUE DE L'OUEST – [En savoir plus](#)
- Guidebook 'How to develop a Sustainable Energy and Climate Action Plan – [En savoir plus](#)
- ENERINTOOL: a tool for financing sustainable energy projects – [En savoir plus](#)
- Un vent nouveau souffle sur l'éolien offshore – [En savoir plus](#)
- Is the European automotive industry ready for the global electric vehicle revolution? – [En savoir plus](#)
- RENEWABLE POWER: CLIMATE-SAFE ENERGY COMPETES ON COST ALONE – [En savoir plus](#)
- Turboden announces completion of the 17.5 MWe Velika Ciglena Geothermal Plant – [En savoir plus](#)
- MAKING CITY – Cap Digital s'engage dans un projet européen majeur pour la ville durable – [En savoir plus](#)
- Le solaire brille déjà – [En savoir plus](#)
- Smart Urban Isle is a project looking to change the very way in which we measure energy itself – [En savoir plus](#)
- Low emissions at high altitudes – [En savoir plus](#)
- Modéliser les échanges de chaleur pour stimuler l'innovation technologique – [En savoir plus](#)
- Making “Beyond Lithium” a Reality: Fostering Innovation in Long-Duration Grid Storage – [En savoir plus](#)
- Trends 2018 in photovoltaic applications – [En savoir plus](#)
- Plus de saleté ni de poussière: une solution nanotechnologique pour les systèmes photovoltaïques – [En savoir plus](#)
- Cities use waste heat to save energy and cut emissions – [En savoir plus](#)
- Li-ion batteries for mobility and stationary storage applications – [En savoir plus](#)
- European energy efficiency services markets and quality: a report from QualitEE project – [En savoir plus](#)
- Renforcer la compétitivité de la filière biométhane française – [En savoir plus](#)



ACTUALITES DU MOIS

- Hydrogen in a low-carbon economy – [En savoir plus](#)
- Captage du CO2 : une première étape franchie pour la démonstration d'une technologie novatrice – [En savoir plus](#)
- Clean Growth The UK Carbon Capture Usage and Storage deployment pathway – [En savoir plus](#)
- FACT SHEET: GEOTHERMAL ENERGY IN THE LONG-TERM PERSPECTIVE OF A DECARBONISED EUROPEAN ECONOMY – [En savoir plus](#)
- FACT SHEET: GEOTHERMAL ELECTRICITY A balancing force – [En savoir plus](#)
- Open Letter: European call for an increased use of geothermal energy – [En savoir plus](#)
- EU report : High energy performing buildings – [En savoir plus](#)

Ressources pédagogiques

- [Énergies renouvelables et aménagement du territoire : des enjeux renouvelés](#)
- [Énergies renouvelables : l'énergie éolienne \(8 vidéos\) / Serious game Éoliennes](#)
- [Éoliennes marines et énergie thermique des mers](#)
- [Installation des éoliennes offshore : généralités](#)
- [Éolien flottant et hydroliennes : câblage électrique et maintenance](#)
- [Impacts environnementaux des dispositifs d'exploitation des énergies marines](#)
- [Les problèmes économiques posés par l'intermittence d'électricité d'origine éolienne et solaire](#)
- [Les énergies renouvelables, source... de conflits](#)
- [L'énergie éolienne sur un territoire : méthodologie pour l'installation d'éoliennes](#)
- [Énergies marines et Société - La mer s'invite dans le mix énergétique](#)
- [Conversion du vent, des courants marins et de la houle en énergie électrique](#)
- [Le potentiel d'énergie renouvelable de l'océan mondial entre contraintes d'exploitation et enjeux de territorialisation](#)
- [Énergies vertes](#)



ÉVÉNEMENTS A VENIR



H2020 Energy Efficiency Info Day 2019 - 22
 Janvier 2019 – Bruxelles (Belgique) – [En
savoir plus](#)



FCH JU Infoday for 2019 calls – 29 Janvier 2019 –
 Bruxelles (Belgique) – [En savoir plus](#)



Hydrogène : matinée d'information sur les
 opportunités de financement en 2019 – 4 Février
 2019 – Paris – [En savoir plus](#)

SUCCESSFUL R&I IN EUROPE 2019

EUROPEAN NETWORKING EVENT

« Successful R&I in Europe – European
 Networking Event » - Recherche de
 partenaires Européens - 14 et 15 Février
 2019 – Düsseldorf (Allemagne) – [En savoir
plus](#)

Autres événements

- 20^e édition des Assises Européennes de la Transition Énergétique – 22 au 24 Janvier 2019 – Dunkerque – [En savoir plus](#)
- 9th Energy Storage 2019 Conference – 23 et 24 Janvier 2019 – Bruxelles (Belgique) – [En savoir plus](#)
- Photovoltaics Europe 2019 conference - 23 et 24 Janvier 2019 – Amsterdam (Pays-Bas) – [En savoir plus](#)
- 5th Central & Eastern Europe Nuclear Industry Congress 2019 – 28 et 29 Janvier 2019 – Prague (République tchèque) – [En savoir plus](#)
- Webinaire sur le programme Fast Track to Innovation – 31 Janvier 2019 – [En savoir plus](#)
- GeoEnergi 2019 – 4 et 5 Février 2019 – Bergen (Norvège) – [En savoir plus](#)
- « International R&D: Horizon Europe and the world » conference – 5 Février 2019 – Bruxelles (Belgique) – [En savoir plus](#)



ÉVÉNEMENTS À VENIR

- Territoires, captez l'énergie des déchets – 5 et 6 Février 2019 – Strasbourg – [En savoir plus](#)
- Hydrogen & Fuel Cells Energy Summit – 6 et 7 Février 2019 - Madrid (Espagne) – [En savoir plus](#)
- 8th International Conference on "Fundamentals & Development of Fuel Cells FDFC2019 – 12 au 14 Février 2019 – Nantes – [En savoir plus](#)
- Lignofuels 2019 – 13 et 14 Février 2019 – Oslo (Norvège) – [En savoir plus](#)
- Power-Energy Summit 2019 – 18 au 20 Février 2019 – Dubaï (EAU) – [En savoir plus](#)
- 6th Nuclear Decommissioning and Waste Management Summit – 20 et 21 Février 2019 – Londres (Royaume-Uni) – [En savoir plus](#)
- Biomass Trade Europe Summit – 20 et 21 Février 2019 – Rotterdam (Pays-Bas) – [En savoir plus](#)
- European Geothermal PhD Day 2019 – 25 au 27 Février 2019 – Potsdam (Allemagne) – [En savoir plus](#)
- Trace pollutants : recent advances in chemistry, analytical and process sciences - Industrial and environmental issues of Hg, As, Si, Cl – 3 au 5 Décembre 2018 (call for papers 22 Juin) – IFPEN - Rueil-Malmaison – [En savoir plus](#)
- World Sustainable Energy Days 2019 – 27 Février au 1^{er} Mars 2019 – Wels (Autriche) – [En savoir plus](#)
- 8th Gasification conference – 13 et 14 Mars 2019 – Bruxelles (Belgique) – [En savoir plus](#)
- European Fuels Markets & Refining Strategy Conference – 27 et 28 Mars 2019 – Francfort (Allemagne) – [En savoir plus](#)
- 2019 Waterpower Week – 01 au 03 Avril 2019 – Washington (USA) – [En savoir plus](#)
- Hannover Messe Hydrogen Fuel Cells Europe – 01 au 05 Avril 2019 – Hanovre (Allemagne) – [En savoir plus](#)
- Energy Efficiency and Renewable Energy, Smart Cities – 16 au 18 Avril 2019 – Sofia (Bulgarie) – [En savoir plus](#)
- Digital Utilities Europe - 8 et 9 Mai 2019 – Londres (UK) – [En savoir plus](#)



ÉVÉNEMENTS À VENIR

- 11th International BUILDAIR Symposium – 24 et 25 Mai 2019 - Hanovre (Allemagne) – [En savoir plus](#)
- Oleofuels 2019 – 5 et 6 juin 2019 – Venise (Italie) – [En savoir plus](#)
- 7^e édition de la conférence Sustainable Places sur l'efficacité énergétique des bâtiments et les smart-grids - 5 au 7 juin 2019 - Cagliari (Italie) – [En savoir plus](#)
- European Geothermal Congress 2019 – 11 au 14 Juin 2019 – The Hague (Pays-Bas) – [En savoir plus](#)
- EU sustainable energy week 2019 – 17 au 21 Juin 2019 – Bruxelles (Belgique) – [En savoir plus](#)
- Conférence politique de la semaine européenne de l'énergie durable (EUSEW), dédiée aux énergies renouvelables et à l'utilisation efficace de l'énergie en Europe – 18 au 20 juin 2019 – Bruxelles (Belgique) – [En savoir plus](#).
- European Electric Vehicle Batteries Summit – 19 et 20 juin 2019 – Berlin (Allemagne) – [En savoir plus](#)
- [Conférence "From Energy crisis to sustainable indoor climate"](#) – 15 et 16 Octobre 2019 – Gant (Belgique) – [En savoir plus](#)
- Transport Research Arena 2020 – 27 au 30 Avril 2020 – Helsinki (Finlande) – [En savoir plus](#)



LES APPELS EN COURS

Dans cette section, vous retrouverez l'ensemble des appels à projet et des prix liés à l'énergie. La liste prend en compte différents programmes de financement et différents work programme H2020 pour vous permettre d'avoir une vision globale des financements disponibles dans le domaine de l'énergie. La majeure partie des AAP se retrouve dans le work programme du défi sociétal 3 de H2020 : Secure, clean and efficient energy

De plus, les AAP présentés couvrent la période 2018 – 2019 et pour certains 2020. Cela vous offre le temps pour préparer des propositions optimales.

Energies Renouvelables (PIA – ADEME) - Accompagner le développement de projets dans le domaine des énergies renouvelables : biomasse énergie, solaire thermique et thermodynamique, géothermie, photovoltaïque, éolien terrestre et maritime, énergies marines renouvelables ainsi que des projets d'hybridation des différentes sources renouvelables – **Deadline : 19 Septembre 2019**

The next innovation community to be established by the EIT in 2018 will address the thematic field of: Urban mobility: smart, green and integrated transport

Eurostars 2019 – Projets d'innovation et de mise sur le marché - next cut-offs : **Deadline : 28 Février 2019**

MSCA RISE - encourager des collaborations internationales et intersectorielles à travers des échanges de personnel de recherche et innovation – **Deadline : 2 Avril 2019**

H2020 – Secure, clean and efficient energy – 2018 / 2020

Energy efficiency (15 topics)

LC-SC3-EE-1 – Decarbonisation of the EU building stock: innovative approaches and affordable solutions changing the market for building renovation –

Opening date : 12 Mars 2019 – Deadline : 3 Septembre 2019

LC-SC3-EE-2-2018-2019 - Integrated home renovation services –

Opening date : 12 Mars 2019 – Deadline : 3 Septembre 2019



LES APPELS EN COURS

[LC-SC3-EE-3-2019-2020](#) - Stimulating demand for sustainable energy skills in the construction sector –
Opening date : 12 Mars 2019 – Deadline : 3 Septembre 2019

[LC-SC3-EE-4-2019-2020](#) - Upgrading smartness of existing buildings through innovations for legacy equipment – **Opening date : 12 Mars 2019 – Deadline : 3 Septembre 2019**

[LC-SC3-EE-5-2018-2019-2020](#) - Next-generation of Energy Performance Assessment and Certification –
Opening date : 12 Mars 2019 – Deadline : 3 Septembre 2019

[LC-SC3-EE-6-2018-2019-2020](#) - Business case for industrial waste heat/cold recovery –
Opening date : 12 Mars 2019 – Deadline : 3 Septembre 2019

[LC-SC3-EE-8-2018-2019](#) - Capacity building programmes to support implementation of energy audits –
Opening date : 12 Mars 2019 – Deadline : 3 Septembre 2019

[LC-SC3-EE-9-2018-2019](#) - Innovative financing for energy efficiency investments –
Opening date : 12 Mars 2019 – Deadline : 3 Septembre 2019

[LC-SC3-EE-10-2018-2019-2020](#) - Mainstreaming energy efficiency finance –
Opening date : 12 Mars 2019 – Deadline : 3 Septembre 2019

[LC-SC3-EE-11-2018-2019-2020](#) - Aggregation - Project Development Assistance –
Opening date : 12 Mars 2019 – Deadline : 3 Septembre 2019

[LC-SC3-EE-13-2018-2019-2020](#) - Enabling next-generation of smart energy services valorising energy efficiency and flexibility at demand-side as energy resource –
Opening date : 12 Mars 2019 – Deadline : 3 Septembre 2019

[LC-SC3-EE-14-2018-2019-2020](#) - Socio-economic research conceptualising and modelling energy efficiency and energy demand –
Opening date : 12 Mars 2019 – Deadline : 3 Septembre 2019

[LC-SC3-EE-16-2018-2019-2020](#) - Supporting public authorities to implement the Energy Union –
Opening date : 12 Mars 2019 – Deadline : 3 Septembre 2019

[LC-SC3-EE-17-2019](#) - European City facility - European Cities as key innovation hubs to unlock finance for energy efficiency - **Deadline : 5 Février 2019**

[LC-SC3-EE-18-2019](#) - Bioclimatic approaches for improving energy performance in buildings in Africa and Europe – **Opening date : 12 Mars 2019 – Deadline : 3 Septembre 2019**

Renewable Energy Sources (5 topics)

[LC-SC3-RES-7-2019](#) - Solar Energy in Industrial Processes - **Opening date : 7 Mai 2019 – Deadline : 27 Août 2019**

[LC-SC3-RES-16-2019](#) - Development of solutions based on renewable sources that provide flexibility to the energy system - **Opening date : 7 Mai 2019 – Deadline : 27 Août 2019**



LES APPELS EN COURS

[LC-SC3-RES-23-2019](#) - Development of next generation biofuel and alternative renewable fuel technologies for aviation and shipping - **Opening date : 7 Mai 2019 – Deadline : 27 Août 2019**

[LC-SC3-RES-29-2019](#) - Converting Sunlight to storable chemical energy – **Opening date : 7 Mai 2019 – Deadline : 27 Août 2019**

Smart and Clean Energy for Consumers (3 topics)

[LC-SC3-EC-1-2018-2019-2020](#) - The role of consumers in changing the market through informed decision and collective actions

Opening date : 24 Janvier 2019 – Deadline : 3 Septembre 2019

[LC-SC3-EC-2-2018-2019-2020](#) - Mitigating household energy poverty

Opening date : 24 Janvier 2019 – Deadline : 3 Septembre 2019

LC-SC3-EC-3-2018-2020 - Consumer engagement and demand response – A venir

Smart Citizen-centred Energy system (8 topics)

[LC-SC3-ES-9-2019](#) - ERA-NET Co-Fund Enhanced cooperation in Digitalisation of Energy Systems and Networks – **Opening date : 14 Novembre 2018 - Deadline : 27 Août 2019**

Near Zero CO2 Emissions from fossil fuel power plants and carbon intensive industries (6 topics)

[LC-SC3-NZE-4-2019](#) - Integrated solutions for flexible operation of fossil fuel power plants through power-to-X-to-power and/or energy storage - **Opening date : 7 Mai 2019 – Deadline : 27 Août 2019**

[LC-SC3-NZE-5-2019-2020](#) - Low carbon industrial production using CCUS - **Opening date : 7 Mai 2019 – Deadline : 27 Août 2019**

LC-SC3-NZE-6-2020 - Geological Storage Pilots – A venir

Joint Actions (5 topics)

[LC-SC3-JA-3-2019](#) - European Pre-Commercial Procurement Programme for Wave Energy Research &Development - **Opening date : 14 Novembre 2018 – Deadline : 27 Août 2019**



LES APPELS EN COURS

[LC-SC3-JA-5-2020](#) – Joint Programming with EU and African partners for a R&I actions in the area of renewable energy – **A venir**

Cross-Cutting issues (6 topics)

[LC-SC3-CC-1-2018-2019-2020](#) - Social Sciences and Humanities (SSH) aspects of the Clean-Energy Transition –

Opening date : 7 Mai 2019 - Deadline : 27 Août 2019

[LC-SC3-CC-3-2019](#) - Support for the opening of low-carbon energy research databases in Europe -

Opening date : 14 Novembre 2018 – Deadline : 27 Août 2019

H2020 – Next-generation batteries

[LC-BAT-1-2019](#) - Strongly improved, highly performant and safe all solid state batteries for electric vehicles - **Opening date : 24 Janvier 2019 - Deadline : 25 Avril 2019**

[LC-BAT-2-2019](#) - Strengthening EU materials technologies for non-automotive battery storage –

Opening date : 24 Janvier 2019 - Deadline : 25 Avril 2019

[LC-BAT-3-2019](#) - Modelling and simulation for Redox Flow Battery development – **Opening date : 24 Janvier 2019 - Deadline : 25 Avril 2019**

[LC-BAT-4-2019](#) - Advanced Redox Flow Batteries for stationary energy storage – **Opening date : 24 Janvier 2019 - Deadline : 25 Avril 2019**

[LC-BAT-5-2019](#) - Research and innovation for advanced Li-ion cells (generation 3b) - **Opening date : 24 Janvier 2019 - Deadline : 25 Avril 2019**

[LC-BAT-6-2019](#) - Li-ion Cell Materials & Transport Modelling - **Opening date : 24 Janvier 2019 - Deadline : 25 Avril 2019**

[LC-BAT-7-2019](#) - Network of Li-ion cell pilot lines - **Opening date : 24 Janvier 2019 - Deadline : 25 Avril 2019**

LC-BAT-8-2020 - Next-generation batteries for stationary energy storage – **A venir**

LC-BAT-9-2020 - Hybridisation of battery systems for stationary energy storage – **A venir**

H2020 – Energy Efficient Buildinge (EEB)

[LC-EEB-05-2019-20](#) - Integrated storage systems for residential buildings - **Opening date : 16 Octobre 2018 – Deadline : 21 Février 2019**



LES APPELS EN COURS

[LC-EEB-03-2019](#) - New developments in plus energy houses - **Opening date : 16 Octobre 2018 – Deadline : 21 Février 2019**

[LC-EEB-01-2019](#) - Integration of energy smart materials in non-residential buildings - **Opening date : 16 Octobre 2018 – Deadline : 21 Février 2019**

H2020 - ICT

[H2020 – DT-ICT-11-2018-2019](#) - Big data solutions for energy - **Opening date : 16 Octobre 2018 – Deadline : 2 Avril 2019**

H2020 infrastructure - [INFRADEV-01-2019-2020](#) - conceptual and technical design for new research infrastructures – **Opening date : 25 Juillet 2019 – Deadline : 11 Novembre 2019**

[Prix EIC Horizon 2018 : Batteries innovantes pour véhicules électriques](#) - **Deadline : étape 1 - 23 Février 2019 ; étape 2 - le 17 Décembre 2020**

[Horizon Prize for CO2 reuse](#) - **Deadline : 3 Avril 2019**

[Horizon Prize for a Combined heat and power installation in a hospital using 100% renewable energy sources](#) - **Deadline : 3 Avril 2019 - Deadline : 3 Avril 2019**

[H2020 Future Engine Prize](#): appel relatif à un prix incitatif "Moteur le plus propre pour l'avenir" – **Deadline 20 Août 2019**

[Horizon Prizes on Artificial Photosynthesis](#) – **Deadline : 3 Février 2021**

