



**MOHAMED KHIDER UNIVERSITY OF BISKRA**  
VICE RECTORATE FOR EXTERNAL RELATIONS,  
COOPERATION, ANIMATION AND COMMUNICATION  
AND SCIENTIFIC EVENTS



CELLULE DEDIEE POUR LE MONTAGE  
DES PROJETS INTERNATIONAUX



EUROPEAN UNION

 [univ-biskra.dz](http://univ-biskra.dz)

 [v.relex@univ-biskra.dz](mailto:v.relex@univ-biskra.dz)



BP. 145 RP. Biskra, 07000. Algérie

 + 213 33 54 33 13

 + 213 33 54 31 59

**OPPORTUNITE POUR LES  
ENTITES ET LES  
CHERCHEURS ALGERIENS  
LORS DES PROCHAINS  
APPELS DU PROGRAMME  
HORIZON 2020**





## Appels du pilier "Excellence scientifique"

Thématique	Identifiant de l'appel	Date d'ouverture	Date de clôture	
<a href="#">ERC (Conseil européen de la recherche)</a>	<a href="#">ERC-2019-COG</a> Consolidator Grant	24.10.2019	04.02.2020	multidisciplinaire
<a href="#">FET (technologies futures et émergentes)</a>	<a href="#">FETOPEN-01-2018-2019-2020 (RIA)</a> FET-Open Challenging Current Thinking	07.11.2017	13.05.2020	multidisciplinaire
	<a href="#">FETOPEN-03-2018-2019-2020 (CSA)</a> FET Innovation Launchpad	07.11.2017	14.10.2020	multidisciplinaire
<a href="#">Actions Marie Sklodowska-Curie</a>	<a href="#">H2020-MSCA-ITN-2020</a> Innovative Training Networks	12.09.2019	14.01.2020	multidisciplinaire
	<a href="#">H2020-MSCA-RISE-2020</a> Research and Innovation Staff Exchange	05.12.2019	02.04.2020	multidisciplinaire



## Appels du pilier "Primauté industrielle"

Thématique	Identifiant de l'appel	Date d'ouverture	Date de clôture	Domaine
<u>Innovation dans les PME</u>				
EIC Accelerator Pilot Fast Track to Innovation <u>Accès au financement à risque</u>	<u>H2020-EIC-SMEINST-2018</u> (Portail des financements) SME Instrument (grant only and blended finance)	06.06.2019	08.01.2020 18.03.2020 19.05.2020 07.10.2020	SEGC
<u>Espace</u>	<u>H2020-SPACE-EGNSS-2019-2020</u>	05.11.2019	05.03.2020	ST-Sciences exactes-SNV
	<u>H2020-SPACE-2018-2020</u> Observation de la Terre Espace, business, entrepreneuriat et éducation Technologies spatiales, science et exploration	05.11.2019	05.03.2020	ST-Sciences exactes-SNV
<u>NMBP - Nanotechnologies Matériaux</u> <u>Biotechnologie</u> <u>Production</u>	<u>Batteries-EICPrize-2018</u> EIC Horizon Prize for "Innovative batteries for e-vehicles"	22.02.2018	23.02.2019 étape 2 : 17.12.2020	ST-Sciences exactes



## Appels du pilier "Défis sociétaux"

Thématique	Identifiant de l'appel	Date d'ouverture	Date de clôture	Domaines
Santé	H2020-SC1-BHC-2020	04.07.2019	07.04.2020	Sciences médical /SNV
Transport	H2020-MG-2018-2019-2020 Mobility for growth	03.09.2019	09.01.2020 08.09.2020	SNV-ST-SEGC
	H2020-LC-BAT-2019-2020 Batteries	09.07.2019	16.01.2020	ST-Sciences exacte-
	Batteries-EICPrize-2018 EIC Horizon Prize for "Innovative batteries for e-vehicles"	22.02.2018	23.02.2019 étape 2 : 17.12.2020	ST-Sciences exacte
Sociétés inclusives	H2020-SC6-TRANSFORMATIONS-2020 Socioeconomic and cultural transformations in the context of the fourth industrial revolution	05.11.2019	12.03.2020	SHS- SEGC
	H2020-SC6-GOVERNANCE-2020 Gouvernance	05.11.2019	12.03.2020	SHS- SEGC
	H2020-SC6-MIGRATION-2020 Migration	05.11.2019	12.03.2020	SHS- SEGC



## Appels du pilier "Défis sociétaux"

Thématique	Identifiant de l'appel	Date d'ouverture	Date de clôture	Domaine
<u>Bioéconomie</u>	<u>H2020-SFS-2018-2020</u> Sustainable food security	15.10.2019	22.01.2020	SNV/ SEGC
	<u>H2020-SFS-2018-2020</u> Sustainable food security	15.10.2019	22.01.2020 étape 2 : 08.09.2020	SNV/ SEGC
	<u>H2020-RUR-2018-2020</u> Rural renaissance	15.10.2019	22.01.2020	SNV/ SEGC
	<u>H2020-RUR-2018-2020</u> Rural renaissance	15.10.2019	22.01.2020 étape 2 : 08.09.2020	SNV/ SEGC
	<u>H2020-FNR-2018-2020</u> Food and Natural Ressources	15.10.2019	22.01.2020	SNV/ SEGC
	<u>H2020-FNR-2018-2020</u> Food and Natural Ressources	15.10.2019	22.01.2020 étape 2 : 08.09.2020	SNV/ SEGC
	<u>H2020-BG-2018-2020</u> Blue growth	15.10.2019	22.01.2020	SNV/ SEGC
	<u>H2020-BG-2018-2020</u> Blue growth	15.10.2019	22.01.2020 étape 2 : 08.09.2020	SNV/ SEGC



## Appels du pilier "Défis sociétaux"

Thématique	Identifiant de l'appel	Date d'ouverture	Date de clôture	Domaine
Energie	<a href="#">Batteries-EICPrize-2018</a> EIC Horizon Prize for "Innovative batteries for e-vehicles"	22.02.2018	23.02.2019 étape 2 : 17.12.2020	ST/Sc. Exacts
	<a href="#">H2020-LC-SC3-EC-4-2020</a> Énergie propre et intelligente pour les consommateurs	16.07.2019	15.01.2020	ST/Sc. Exacts
	<a href="#">H2020-LC-SC3-B4E-2020</a> Efficacité énergétique	16.07.2019	15.01.2020	ST/Sc. Exacts
	<a href="#">H2020-LC-SC3-EC-3-2020</a> Énergie propre et intelligente pour les consommateurs	03.09.2019	29.01.2020	ST/Sc. Exacts
	<a href="#">H2020-LC-SC3-ES-3-2018-2020</a> Système d'énergie	03.09.2019	29.01.2020	ST/Sc. Exacts
	<a href="#">H2020-LC-SC3-SA-1-2020</a> Aéroports intelligents	03.09.2019	29.01.2020	ST/Sc. Exacts
	<a href="#">H2020-LC-SC3-RES-10-2020</a> Solutions d'énergies renouvelables	26.09.2019	26.03.2020	ST /SEGC/Sc Hmaines
	<a href="#">H2020-LC-SC3-JA-5-2020</a> Actions communes-énergie renouvelables (Afrique)	26.09.2019	26.03.2020	ST/Sc. Exacts



# EUROPEAN COOPERATION IN SCIENCE AND TECHNOLOGY



COST is supported by the Framework  
Programme Horizon 2020



## ACTIONS COST

### I-INTRODUCTION

La coopération européenne dans le domaine de la science et de la technologie (COST) est une organisation qui finance la création de réseaux de recherche, appelée COST ACTIONS. Ces réseaux offrent un espace ouvert de collaboration entre scientifiques de toute l'Europe (et au-delà) et donnent ainsi une impulsion aux avancées de la recherche et à l'innovation.

### II-PRINCIPE

- L'action COST est ascendante. Cela signifie que les chercheurs peuvent créer un réseau - en fonction de leurs propres intérêts et idées de recherche - en soumettant une proposition à l'appel ouvert COST.
- La proposition peut être dans n'importe quel domaine scientifique. Les actions COST sont hautement interdisciplinaires et ouvertes.

*Très important : Il est possible de rejoindre les actions en cours (pendant les trois premières années), qui continueront donc à se développer sur une période de financement de quatre ans. Ils sont multi-acteurs, impliquant souvent le secteur privé.*

COST met en œuvre sa mission en finançant des réseaux ascendants, ouverts et inclusifs, axés sur :

- **1- l'excellence, à des fins pacifiques dans tous les domaines de la science et de la technologie.**
- **2-cible les jeunes chercheurs**



La coopération européenne dans le domaine de la science et de la technologie (COST) fournit un financement international à la recherche pour permettre aux chercheurs de créer leurs réseaux de recherche interdisciplinaires en Europe et au-delà.

### **III-LA DUREE DES RESEAUX (OU PROJET DE RECHERCHE)**

Ces réseaux ascendants durent 4 ans et contribuent à renforcer leurs capacités en fournissant des fonds pour organiser des réunions, des écoles de formation des conférences, des missions scientifiques à court terme ou d'autres activités de recherche et la dissémination scientifiques .-De cette façon, il favorise la mise en réseau mondiale de la recherche

Le soutien moyen de l'action COST s'élève à 130 000 EUR par an (en fonction des disponibilités budgétaires) pour permettre la participation de jusqu'à 25 membre COST.

COST invite les chercheurs de toute l'Europe à soumettre des propositions d'actions par le biais d'un appel ouvert et permanent, quel que soit leur domaine d'intérêt. En plus de créer leur propre action, les chercheurs peuvent rejoindre un réseau existant.



## IV. CONDITIONS D'ELIGIBILITES

Universités, centres de recherche, entreprises ou toute entité juridique compétente entité, telle que gouvernement, organismes publics, organisations privées ou non gouvernementales (ONG) organisations (sans association internationale) adhésion / actionnariat) (.voir condition sur :

<https://www.cost.eu/funding/how-to-get-funding/documents-and-guidelines/>

### V-1. Constitution Minimal Du Consortium

**-Le porteur du projet + 6 partenaire member COST** Albania, Austria, Belgium, Bosnia and Herzegovina, Bulgaria, Croatia, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, the Republic of Moldova, Montenegro, The Netherlands, The Republic of North Macedonia, Norway, Poland, Portugal, Romania, Serbia, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland, Turkey, United Kingdom. **(en total 07 de la CEE) dont un nombre minimal** inclut les membres de COST à **moindre intensité de recherche**.

Ils sont intitulés **Pays cibles d'inclusion COST(ITC)** :

- Albanie, Bosnie-Herzégovine, Bulgarie, Chypre, République tchèque, Estonie, Croatie, Hongrie, Lituanie, Lettonie, Luxembourg, Malte, Moldova, Monténégro, Pologne, Portugal, Roumanie, Slovénie, Slovaquie, République de Macédoine du Nord, République de Serbie et la turkie.

+ **Et éventuellement complétez par les pays voisins** à la CEE dont l'Algérie voir Figure ci\*dessous



## COST – 45 years proven track record in research collaboration

**38 COST Full Members:** Albania, Austria, Belgium, Bosnia and Herzegovina, Bulgaria, Croatia, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Iceland, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Republic of Moldova, Montenegro, the Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Romania, Serbia, Slovakia, Slovenia, Spain, Sweden, Switzerland, Turkey, the United Kingdom and the former Yugoslav Republic of Macedonia

**1 Cooperating Member:** Israel

**COST Near Neighbour Countries:** Algeria, Armenia, Azerbaijan, Belarus, Egypt, Georgia, Jordan, Kosovo\*, Lebanon, Libya, Morocco, the Palestinian Authority, Russia, Syria, Tunisia and Ukraine

\*This designation is without prejudice to positions on status, and is in line with UNSCR 1244/1999 and the ICJ Opinion on the Kosovo declaration of independence.





## Date à retenir

La date de collecte 2020-1 est fixée au 29 avril 2020 à midi (heure de Paris)

Le modèle de proposition (annexe technique) est disponible à l'adresse <https://www.cost.eu/funding/how-to-getfunding/documents-and-guidelines><sup>4</sup>.

Les lignes directrices pour la soumission de propositions d'action COST sont disponibles sur la même page. Les propositions doivent être soumises électroniquement via **e-COST**. Les proposant pourront soumettre des propositions à tout moment de l'année via le nouvel outil de soumission en ligne e-COST.

Les proposant bénéficient d'une soumission **en une étape** basée sur une proposition de **15 pages maximum**.