

**Appels à propositions dans le cadre du programme européen pour la recherche et l'innovation
« HORIZON 2020 »**

EXCELLENCE SCIENTIFIQUE

ERC (Conseil européen de la recherche)

Titre	Type	Budget	Date d'ouverture	Date limite
ERC-2018-POC	Proof of Concept Grant	20 M€	6-sept-17	16/01/2018 ou 18/04/2018 ou 11/09/2018
ERC-2018-AdG	Advanced Grant	450 M€	17-mai-18	30-août-18

**Appels à propositions dans le cadre du programme européen pour la recherche et l'innovation
« HORIZON 2020 »**

EXCELLENCE SCIENTIFIQUE

Actions Marie Sklodowska-Curie

Titre	Type	Budget	Date d'ouverture	Date limite
Actions Marie Sklodowska-Curie - Réseaux innovants de formation				
MSCA-ITN-2019: Innovative Training Networks	ETN ; EID ; EJD	470 M€	13-sept-18	15-janv-19
MSCA-ITN-2020: Innovative Training Networks	ETN ; EID ; EJD	525 M€	12-oct-19	9-janv-20
Actions Marie Sklodowska-Curie - Bourse d'étude individuelle				
MSCA-IF-2019: Individual Fellowships	CAR ; RI ; ST ; SE ; GF	295 M€	11-avr-19	11-sept-19
MSCA-IF-2020: Individual Fellowships	CAR ; RI ; ST ; SE ; GF	325 M€	8-avr-20	9-sept-20
Actions Marie Sklodowska-Curie - Echange de personnel recherche et innovation				
MSCA-RISE-2019: Research and Innovation Staff Exchange	RISE	80 M€	4-déc-18	2-avr-19
MSCA-RISE-2020: Research and Innovation Staff Exchange	RISE	80 M€	5-déc-19	7-avr-20
Actions Marie Sklodowska-Curie - Co financement de programmes régionaux, nationaux et internationaux				
MSCA-COFUND-2019: Co-funding of regional, national and international programmes	DP ; FP	90 M€	4-avr-19	26-sept-19
Nuit européenne des chercheurs				
MSCA-NIGHT-2020: European Researchers' Night	CSA	8 M€	8-oct-19	8-janv-20

ETN : European Training Networks
EID : European Industrial Doctorates
EJD : European Joint Doctorates
CAR : Career Restart Panel
RI : Reintegration Panel
ST : Standard European Fellowships
SE : Society and Enterprise Panel
GF : Global Fellowships
DP : Doctorate Programmes
FP : Fellowship Programmes

**Appels à propositions dans le cadre du programme européen pour la recherche et l'innovation
« HORIZON 2020 »**

EXCELLENCE SCIENTIFIQUE

Technologies émergentes du future (FET)

Titre	Type	Budget	Date d'ouverture	Date limite
FET Open – Nouvelles idées pour des technologies nouvelles radicales				
FETOPEN-01-2018-2019-2020: FET-Open Challenging Current Thinking	RIA	162,8 M€	7-nov-17	24 jan 2019 puis 18 sept 2019
		361 M€		13-mai-20
FETOPEN-03-2018-2019-2020: FET Innovation Launchpad	CSA	2,5 M€	7-nov-17	16-oct-18
		2,7 M€		08 oct 19
		3 M€		14-oct-20
FET Proactive – Stimuler les technologies émergentes				
FETPROACT-03-2018: FET ERA-NET Co-found	ERA-NET Co-found	6 M€	5-juin-18	18-déc-18
FET Proactive – Informatique hautes performances				
FETHPC-02-2019: Extreme scale computing technologies, methods and algorithms for key applications and support to the HPC ecosystem	CSA	4 M€	7-mai-19	24-sept-19
	RIA	64 M€		
FET FLAGSHIPS – Relever les défis technologiques et relevant de la science intermédiaire				

Appels à propositions dans le cadre du programme européen pour la recherche et l'innovation « HORIZON 2020 »

EXCELLENCE SCIENTIFIQUE

Infrastructures de recherche européennes

Titre	Type	Budget	Date d'ouverture	Date limite
Développement et durabilité à long-terme des nouvelles infrastructures de recherche pan-européennes				
INFRADEV-01-2019-2020: Design Studies	RIA	20 M€ (2019) ; 10M€ (2020)	25-juil-19	12-nov-19
INFRADEV-02-2019-2020: Preparatory Phase of new ESFRI projects	CSA	20 M€	16-oct-18	29-janv-19
INFRADEV-03-2018-2019: Individual support to ESFRI and other world-class research infrastructures	RIA	20 M€ (2019) ; 10M€ (2020)	14-nov-18	20-mars-19
INFRADEV-02-2019-2020: Preparatory Phase of new ESFRI projects	A définir			
Mettre en place le Cloud européen pour la recherche consacrée à la science ouverte				
INFRAEOSC-02-2019: Prototyping new innovative services	RIA	28,5 M€	16-oct-18	29-janv-19
INFRAEOSC-05-2018-2019: Support to the EOSC Governance	RIA	15 M€ (2018) ; 15 M€ (2019)	26-juil-18	21-nov-18
INFRAEOSC-06-2019-2020: Enhancing the EOSC portal and connecting thematic clouds	RIA	2 M€	14-nov-18	20-mars-19
INFRAIA-02-2020: Integrating Activities for Starting Communities	A définir			
INFRAIA-03-2020: Pilot for a new model of Integrating Activities	A définir			
Intégrer et ouvrir les infrastructures de recherche d'intérêt européen				
INFRAIA-01-2018-2019: Integrating Activities for Advanced Communities	RIA	125 M€	14-nov-18	20-mars-19
Infrastructures de données européennes				
INFRAEDI-04-2020: Support to Public Procurement of innovative HPC systems	A définir			
Démontrer le rôle des infrastructures de recherche dans le passage de la science ouverte à l'innovation ouverte				
INFRAINNOV-01-2019: Stimulate the innovation potential of SMEs	RIA	8 M€	16-oct-18	29-janv-19
INFRAINNOV-02-2019: Network of research infrastructure Industrial Liaison and Contact Officers	CSA	1,5 M€	14-nov-18	20-mars-19
INFRAINNOV-03-2020: Co-Innovation platform for research infrastructure technologies	A définir			
INFRAINNOV-04-2020: Innovation pilots	A définir			
Soutien à la politique et la coopération internationale				
INFRAUSUPP-01-2018-2019: Policy and international cooperation measures for research infrastructures	RIA	27 M€	14-nov-18	20-mars-19
INFRAUSUPP-02-2020: Strengthening the human capital of research infrastructures	A définir			