



Un petit guide LOPS pour s'y retrouver dans la jungle des appels à projet

Table des matières

I. quels appels pour quels besoins ?	3
a. Je suis un chercheur titulaire et je cherche à monter un projet de recherche complet	3
1. Bourse ERC	3
2. Autres projets « Horizon Europe » - appels à projets européens de la DG « Recherche » de l'UE :	3
3. Projets Européens « Interreg »	3
4. Projets ESA	3
5. Projets ANR « génériques »	4
6. Projets ANR spécifiques	4
7. Projets CNES « Appel à Projets de Recherche » ou « Science Team »	4
8. Projets IsBlue « emblématiques » (flagships)	5
9. Projets Isblue « émergence »	5
10. AAP générique de l'Ifremer	5
11. Programmes nationaux du CNRS (et ses partenaires)	5
12. Appels Belmont Forum, JPI Ocean, JPI Climate... :	5
b. Je suis un chercheur titulaire et je cherche à monter une campagne océanographique ou à soutenir sa réalisation	6
1. Appel à campagnes hauturières CNFH :	6
2. Appel à campagnes côtières CNFC :	6
3. Demande d'utilisation de navires de station :	6
4. Fonds de soutien des campagnes :	6
5. Appel Isblue « recherches à la mer » :	6
6. Autres navires (hors FOF)	7
c. Je suis un chercheur titulaire et je cherche le financement d'un projet de thèse	7
1. Possibilité de financer un doctorat à 100% ou 50% via les appels à projets de recherche	7
2. Allocations de recherche doctorales ARED de la Région Bretagne :	7
3. Bourses de thèses de l'Ifremer :	7
4. Bourses de thèses de l'UBO :	7
5. Bourses de thèses CNES :	8

6. Bourses de thèse Isblue :	8
7. Bourses de thèse de l'IRD (hors ARTS)	8
8. Allocations ARTS pour étudiants boursiers du sud :	8
9. Bourses Make Our Planet Great Again (MOPGA)	8
10. Complément Ifremer à des demi-bourses orphelines :	8
d. Je suis un doctorant ou post-doctorant et je cherche à monter mon propre projet de post-doc :	9
1. Programme MSCA (Marie Skłodowska-Curie Action), European Postdoctoral Fellowships :	9
2. Appel à post-docs « Bienvenue », cofund UBO-Région Bretagne :	9
3. Appel à post-docs ESA « living planet Fellowship » :	9
4. Appel à post-docs de l'Ifremer :	9
5. Appel à post-docs du CNES :	10
6. Appel à post-docs de l'IRD :	10
7. Appel à post-docs SAD (« stratégie d'attractivité durable ») de la Région Bretagne :	10
8. Appel à post-doc international IsBlue :	11
9. "Postdoctoral Fellowships" à l'étranger	11
10. S'inscrire à des sites ou liste de diffusion d'offres	11
e. Je suis doctorant, post-doc ou chercheur titulaire et je cherche à financer un projet de mobilité internationale	12
f. Je veux encadrer un stage	12
g. Je veux organiser et financer un colloque	12
II. quelles aides pour quels montages ?	12
III Calendriers de synthèse	13

I. quels appels pour quels besoins ?

a. Je suis un chercheur titulaire et je cherche à monter un projet de recherche complet

1. Bourse ERC

Catégories : 3 catégories de bourses en fonction de l'ancienneté : "Starting", "Consolidator", "Advanced" grants + une catégorie « Synergy » à plusieurs chercheurs de différents établissements, et une catégorie « proof of concept » pour les anciens bénéficiaires qui veulent explorer un transfert vers l'industrie.

Particularités : Permet d'obtenir de gros budgets, couverts à 100%, pour des projets longs ; finance de la science fondamentale, des idées « de rupture » ; permet de recruter (docs, post docs, CDDs) et d'acheter des équipements lourds. Il faut une idée très originale... et un très bon CV.

Calendrier : variable selon les années

Exemples au LOPS : WAAX-T, Starting grant (P. Sutherland), STUOD, Synergy grand (B. Chapron).

2. Autres projets « Horizon Europe » - appels à projets européens de la DG « Recherche » de l'UE :

Catégories : Horizon Europe lance des appels ciblés sur des problématiques particulières (« topics »), rangées par « cluster », et par « destination » (ex : changement climatique, espace, numérique et industrie, biodiversité...). Toute une branche est consacrée aux infrastructures de recherche (appels « INFRA-xxx »).

Particularités : Finance de gros projets de recherche appliquée, et de développement d'infrastructures pour la recherche et la société (infrastructures d'observation, de données...). Nécessite des consortiums étoffés et équilibrés entre plusieurs états-membres. L'enjeu de structuration européenne est toujours présent. Ces appels financent en partie la masse salariale des permanents.

Calendrier : spécifique à chaque appel, mais organisé par « work programs » de deux ans.

Exemples au LOPS : EPOC (D. Desbruyeres), EERIE (A-M. Tréguier), tous les JERICO (cf. Léa Godiveau), tous les projets Euro-ARGO (E-AIMS, E-ARISE pour les derniers), Euro-GoSHIP (P. Lherminier) etc.

3. Projets Européens « Interreg »

Catégories : financés par la DG régions de l'UE (fonds FEDER), ils ciblent des partenariats entre régions voisines de plusieurs états-membres. Ils sont donc organisés par grandes régions : « Manche », « espace Atlantique », « Méditerranée » etc. Localisé en Bretagne, le LOPS est notamment éligible dans les deux premières régions citées.

Particularités : Ils ne visent pas la recherche mais peuvent financer des infrastructures d'observation, ou des produits océanographiques pour des utilisateurs aval.

Calendrier : spécifique à chaque appel

Exemples au LOPS : My Coast (G. Charria), Arcwind (A. Bentamy).

4. Projets ESA

Catégories : l'ESA finance des projets par des appels à projets ciblés, en lien avec des besoins de préparation ou d'exploitation de missions satellitaires. Il vaut mieux être force de proposition en amont

des appels, lors des réunions organisées par l'ESA. Une catégorie particulière est l'appel Earth Explorer, qui met en concurrence des propositions de futures missions satellitaires d'observation de la terre.

Particularités : Les travaux financés par l'ESA sont plutôt appliqués : développer un produit géophysique, un algorithme, étudier le potentiel d'une future mission... Bon taux de couverture financière, permet de financer de la masse salariale des personnels permanents.

Calendrier : spécifique à chaque appel, et souvent très peu relayé (les futurs bénéficiaires sont souvent ciblés en amont).

Exemples au LOPS : Seastar, Harmony/HRMNY, SARwave, SARWind, Pi-MEP salinité, CIMR DEVALGO, MACRAD, CCI-SSS phases 1 et 2, CCI Sea State etc. (porteurs aguerris : B. Chapron, Fab. Arduin, N. Reul, A. Mouche, L. Marié, JF Piolle...)

5. Projets ANR « génériques »

Catégories : (i) « jeunes chercheurs » JCJC (centré sur un seul chercheur, 10 ans max après la thèse), (ii) Projets de Recherche Collaboratifs PRC (à plusieurs chercheurs de plusieurs labos), (iii) PRC avec partenariat international : PRCI, (iv) PRC avec au moins une entreprise : PRCE. Depuis 2022 il existe une nouvelle catégorie : le projet Mono-équipe (PRME). Les appels sont blancs mais organisés en domaines disciplinaires (7) et axes de recherche.

Particularités : L'ANR générique (AAPG) finance des projets de recherche fondamentale ou appliquée, pour des montants entre 100k€ et 1M€ en général.

Calendrier : les projets sont soumis en deux temps : une pré-proposition à soumettre vers le mois d'octobre, et si elle est retenue, une proposition complète à soumettre vers le mois de mars.

Exemples récents au LOPS : DREAM (E. Martinez, PRC 2022), REPLICA, CROSSROAD, CLIMEX, DEEPER etc. (JCJC de respectivement S. Close, D. Desbruyeres, L. Pineau-Guillou, J. Gula).

6. Projets ANR spécifiques

Catégories : le LOPS peut être concernés par les appels « France Energies Marines » (développement des énergies renouvelables marines), « ASTRID » (Défense, partenariat DGA), « Biodiversa » (biodiversité, partenariat avec la Fondation pour la Recherche sur la Biodiversité et le MTE), par des appels des nouveaux programmes PEPR (programmes et équipements prioritaires pour la recherche), ou divers appels ERA-NET (réseaux européens) ou COFUND (projets européens ou internationaux cofinancés par plusieurs agences nationales).

Particularités, calendrier : chaque appel est très spécifique et résumer l'ensemble est impossible, d'autant plus que cela évolue en permanence. Pour consulter l'ensemble des appels ANR spécifiques, voir :

<https://anr.fr/fr/appels/>

Exemples au LOPS : plusieurs ANR FEM successives pour JL Redelsperger (CARAVELE, CASSIOWPE...)

7. Projets CNES « Appel à Projets de Recherche » ou « Science Team »

Catégories : la branche R&D du CNES émet un appel à projet de recherche (APR) annuel, plus des appels spécifiques pluriannuels « science team » concernant une mission satellitaire du CNES en particulier (SWOT, CFOSAT...). Par le passé il y a eu un appel pour l'altimétrie en général : OSTST.

Particularités : Les propositions doivent se rattacher à une ou plusieurs missions satellitaires, y compris ESA. Les appels ne couvrent que des frais de fonctionnement (missions, colloques, publications...), de

stagiaires, et de CDD. Mais il y a d'autres appels CNES pour des bourses de thèse et de post docs (voir chapitres dédiés). Le taux de succès est proche de 100% (avec raboutage possible sur les crédits).

Calendrier : pour l'APR, ouverture vers début février pour soumission début avril. Besoin d'une mise à jour annuelle pour les projets acceptés. Les appels spécifiques ont des calendriers spécifiques.

Exemples LOPS : cf. J. Tournadre, N. Reul, Fabrice et Fanny Arduin, G. Dodet, W. Llovel etc.

8. Projets IsBlue « emblématiques » (flagships)

Particularités : appel de l'EUR Isblue pour des « gros » projets inter-unités (membres de IsBlue) et interdisciplinaires. Budget entre 150 et 400k€, y compris doctorants et post-doctorants potentiellement.

Calendrier : ad hoc (dernier appel en juillet 2022 – dépôt pour octobre)

Exemple LOPS : projet SEALEX (participation de G. Charria)

9. Projets Isblue « émergence »

Particularités : appel de l'EUR Isblue pour favoriser l'émergence de projets innovants associant si possible plusieurs unités de recherche ISblue. Budgets de qq k€ à qq 10aines de k€.

Calendrier : ad hoc (dernier appel en septembre 2022 – dépôt pour novembre)

10. AAP générique de l'Ifremer

Particularités : soutient des petits projets ou des phases préliminaires de projets entrant dans les axes stratégiques de l'Ifremer. Il faut un porteur Ifremer.

Calendrier : au fil de l'eau

Voir : <https://w3z.ifremer.fr/ds/Appels-a-projets-incitations/AAP-Generique> (intranet Ifremer)

11. Programmes nationaux du CNRS (et ses partenaires)

Catégories : Le LOPS est surtout concerné par le programme **LEFE** (les enveloppes fluides et l'environnement), mais peut l'être par d'autres programmes : **PNTS** (télé-détection spatiale), **Ec2Co** (continental et côtier), **Mistrals** (Méditerranée)... Le programme LEFE se décompose en sous-programmes (actions) : LEFE/IMAGO, LEFE/GMMC etc. : voir <https://programmes.insu.cnrs.fr/>

Particularités : Finance des petits projets de recherche, de l'émergence, du réseautage. Ne finance que du fonctionnement (O(10-20k€)), et pas de stages. Demandes à renouveler chaque année si projet pluriannuel. Le sous-programme LEFE/GMMC, en partenariat avec MERCATOR et l'IR ARGO France, permet entre autres, de postuler pour la mise à disposition de profileurs ARGO.

Calendrier : les demandes sont à soumettre chaque année pour le 15 septembre environ, et elles doivent apparaître également dans les demandes DIALOG du LOPS au CNRS.

12. Appels Belmont Forum, JPI Ocean, JPI Climate... :

Particularités : la JPI Ocean (joint Programming initiative sur l'océan), la JPI Climate et le Belmont Forum sont des partenariats internationaux, au sein desquels des états s'entendent pour des appels à projets de recherche plus ou moins ciblés. Les projets doivent être soumis par des consortiums internationaux issus des États partenaires du call, et si le projet est retenu, les unités de chaque pays sont soutenues par leur propre agence nationale (l'ANR en France).

Calendrier : les appels ont des calendriers ad hoc et sont relayés par l'ANR (voir plus haut)

Exemples LOPS : JPI « MEDLEY » (A-M Tréguier), Belmont Forum « Ocean front change » (P. Penven)

b. Je suis un chercheur titulaire et je cherche à monter une campagne océanographique ou à soutenir sa réalisation

1. Appel à campagnes hauturières CNFH :

Particularités : la Commission Nationale pour la Flotte Hauturière (CNFH) évalue les demandes de campagnes en mer mobilisant les navires hauturiers de la Flotte Océanographique Française : Le Pourquoi Pas, l'Atalante, la Thalassa, et le Marion Dufresne II.

Calendrier : l'appel d'offres hauturier court *normalement* entre juin ou début juillet et septembre de chaque année, couplé à un "appel à manifestation d'intérêt" pour des besoins plus lointains ou moins précis. Les appels sont diffusés par messagerie et sous :

<https://www.flotteoceanographique.fr/La-Flotte-en-action/Appel-d-offres/Hauturiers/>

2. Appel à campagnes côtières CNFC :

Particularités : La Commission Nationale pour la Flotte Côtière (CNFC) évalue les demandes de campagnes en mer mobilisant les navires côtiers et semi-hauturiers de la Flotte Océanographique Française : l'Antéa, l'Europe, le Côtes de la Manche, le Thétis II, la Thallia, l'Haliotis.

Calendrier : l'appel d'offres côtier court normalement en décembre et janvier de chaque année. Les appels sont diffusés par messagerie et sous :

<https://www.flotteoceanographique.fr/La-Flotte-en-action/Appel-d-offres/Cotiers>

3. Demande d'utilisation de navires de station :

Particularités : un appel d'offre unique permet de postuler à l'utilisation des "navires de station", qui sont actuellement 7 navires légers (d'une douzaine de mètres) prévus pour des sorties à la journée, dont l'Albert Lucas attaché à l'IUEM.

Calendrier : il y a deux appels par an, qui concernent chacun le semestre suivant : un appel en octobre-novembre pour le 1er semestre N+1, et un appel en avril - mai, pour le 2nd semestre de l'année. Ils sont diffusés via les listes mail des OSU (comme l'IUEM).

4. Fonds de soutien des campagnes :

Particularités : les porteurs de campagnes arbitrées favorablement peuvent bénéficier d'un budget complémentaire pour contribuer aux frais logistiques de leur campagne. Les demandes sont évaluées par les commissions flotte

Calendrier : ??

5. Appel Isblue « recherches à la mer » :

Particularités : l'EUR Isblue propose un appel pour favoriser et accompagner le montage de projets de recherche nécessitant des accès à la mer et aux rivages. Budget entre 5k€ et 50k€ par projet

Calendrier : appel ouvert annuellement entre septembre et novembre, pour financer des actions l'année suivante.

6. Autres navires (hors FOF)

Catégories : il est possible de demander du temps bateau sur différents navires plus ou moins dédiés à la science, et gérés par des fondations ou des entreprises privées. On peut mentionner:

- le brise-glaces "Commandant Charcot" de la société Ponant, qui offre à des scientifiques des embarquements en Arctique.
- les "Explorations de Monaco", qui financent des campagnes en mer orientées "découverte", au besoin en leur affrétant des navires. (par exemple, en 2022, affrètement et mise à disposition de "l'Agullas 2" en Océan Indien pendant 6 mois.
- la fondation "Tara Océan" qui donne accès au voilier Tara
- à compléter

c. Je suis un chercheur titulaire et je cherche le financement d'un projet de thèse

1. Possibilité de financer un doctorat à 100% ou 50% via les appels à projets de recherche

Les appels suivants peuvent financer des thèses : ERC, Horizon Europe, ANR générique, ANR spécifique. Voir les descriptifs en 1a.

2. Allocations de recherche doctorales ARED de la Région Bretagne :

Particularités : La région Bretagne pilote l'appel à projets ARED (Allocation de REcherche Doctorale) qui offre des demi-bourses de thèse aux chercheurs basés en Bretagne. Le porteur doit avoir l'HDR au moment du dépôt. Le projet doit être remonté via un établissement qui portera le contrat de thèse (Ifremer, UBO, et beaucoup plus rarement IRD ou CNRS). Taux de succès ~50%.

Calendrier : l'appel est généralement ouvert fin décembre ou début janvier pour un dépôt début février

3. Bourses de thèses de l'Ifremer :

Particularités : le projet doit être piloté par un chercheur HDR de l'Ifremer ou un jeune chercheur Ifremer qui s'engage à passer son HDR pendant les 3 ans. Permet de financer une bourse à 100%, ou une demi bourse. Taux de succès ~50%

Calendrier : l'appel est ouvert en septembre - octobre pour un démarrage un an plus tard

<https://w3z.ifremer.fr/ds/Appels-a-projets-incitations/Theses>

4. Bourses de thèses de l'UBO :

Particularités : gérées par l'école doctorale EDSML, elles viennent prioritairement compléter des demi-financements obtenus via les autres appels (ARED, Isblue, projets). Il faut un porteur HDR de l'UBO, du CNRS ou de l'IRD.

Calendrier : c'est le même calendrier que l'ARED, avec un dépôt entre fin décembre et début février.

Nota : Le portail de l'EDSML recense **tous** les projets de thèse qui doivent être rattachés à l'école doctorale, qu'ils aient besoin ou non d'une demi-bourse EDSML (le demandeur le précise dans le dossier)

5. Bourses de thèses CNES :

Particularités : demi-bourses accordées à des projets en lien avec l'observation satellitaire. Le CNES valide d'abord un sujet puis un ensemble « sujet de thèse + doctorant », et ne permet pas de désistement du doctorant.

Calendrier : le dépôt des sujets est à faire en septembre - début octobre ; la validation du candidat se fait en juin

6. Bourses de thèse Isblue :

Particularités : l'EUR Isblue propose des demi-financements de thèse. Malheureusement la Région ne souhaite plus flécher des bourses ARED vers des organisations comme Isblue, ce qui limite le nombre de financements à distribuer. Les sujets doivent d'inscrire dans les axes prioritaires d'IsBlue.

Calendrier : il est calé avec celui de l'ARED et de l'EDSML (fin décembre - début février) : c'est le même processus que pour les bourses EDSML.

7. Bourses de thèse de l'IRD (hors ARTS)

Particularités : depuis 2021 l'IRD distribue quelques rares bourses de thèse: environ 2 demi-bourses par département. Elles font l'objet d'un processus ad hoc via les directions d'unité (pas d'appel ouvert). Faire remonter les besoins à la direction du LOPS.

Calendrier : il faut que les sujets soient listés parmi les projets de thèse LOPS avant le mois de février.

8. Allocations ARTS pour étudiants boursiers du sud :

Particularités : allouées par l'IRD, elles viennent en complément d'un financement et d'un statut « local », pour permettre notamment des séjours de longue durée en France. Processus assez sélectif, qui privilégie les « pays les moins avancés ». Il faut proposer un candidat en même temps que son sujet, et cela un an avant le démarrage de la thèse, ce qui peut s'avérer compliqué.

Calendrier : les demandes de bourses ARTS sont remontées par la direction du laboratoire vers mi-septembre, en même temps que toutes les demandes vers l'IRD pour l'année N+1. Pour être informé de ces dispositifs, il faut s'inscrire à l'axe transverse "sud" (groupe "lops-au-sud") du LOPS

9. Bourses Make Our Planet Great Again (MOPGA)

Particularité : ce programme vise à attirer des doctorants et jeunes chercheurs étrangers en France. Depuis 2018 il n'y a plus eu d'appel pour des bourses de doctorat (mais ça pourrait être relancé)

10. Complément Ifremer à des demi-bourses orphelines :

Particularités : Le département ODE peut aider à boucler le financement de 2 ou 3 projets par an, si une demi-bourse est obtenue par ailleurs. Un salarié Ifremer doit faire partie de l'encadrement.

Calendrier : au fil de l'eau, et plutôt au printemps lorsqu'on a le résultat des autres demandes.

Explications et formulaires à télécharger sous :

<https://w3z.ifremer.fr/ode/Ressources-humaines/Formulaires-DRH>

d. Je suis un doctorant ou post-doctorant et je cherche à monter mon propre projet de post-doc :

1. Programme MSCA (Marie Skłodowska-Curie Action), European Postdoctoral Fellowships :

Catégories : il y a deux types de bourses, les « European fellowships » pour des post-docs de 1 ou 2 ans au sein d'un *autre* pays membre de l'UE ou du programme Horizon Europe (=>mobilité internationale), et les Global Postdoctoral fellowships » avec une période hors UE puis une « phase retour » dans l'UE.

Particularités : processus sélectif (et valorisant pour les candidats retenus), finançant des projets de post-docs en mobilité internationale (intra-Europe, ou global). **Calendrier** : les appels ouvrent au printemps (mars-avril) pour des candidatures en septembre. Candidatures limitées à « thèse + 8 ans »

Calendrier : l'appel ouvre en mai pour des candidatures avant mi-septembre

Voir : <https://marie-skłodowska-curie-actions.ec.europa.eu/actions/postdoctoral-fellowships>

Ou : <https://www.horizon-europe.gouv.fr/les-bourses-postdoctorales-msca-postdoctoral-fellowships-27887>

Exemple LOPS : Antoine Hochet et Christian Buckingham ont bénéficié d'une bourse MSCA au LOPS.

2. Appel à post-docs « Bienvenüe », cofund UBO-Région Bretagne :

Catégories : Bienvenüe est un sous-programme de l'action MSCA. C'est un « cofund », cofinancement UE + Région Bretagne, qui permet de candidater vers un nombre limité d'établissements, dont fait partie l'UBO (UBO, UBS, Agrocampus Ouest, Univ Rennes 1 et 2, SB Roscoff, INRIA, IMT-A).

Particularités : processus sélectif finançant des projets de post-docs en mobilité internationale (donc, il faut venir *ou revenir* de l'étranger). Voir :

<https://www.horizon-europe.gouv.fr/les-bourses-postdoctorales-msca-postdoctoral-fellowships-27887>

Calendrier : les appels ouvrent en décembre pour une candidature avant février

Voir : <https://msca-bienvenue.bretagne.bzh/>

Il n'y a pas encore eu d'exemple au LOPS.

3. Appel à post-docs ESA « living planet Fellowship » :

Catégories : il y a des thématiques de recherche, « Océans » en est une. Il y a deux types de sciences soutenues, les sciences de l'observation (physique de la mesure etc.), et les sciences de la terre.

Particularités : implicitement, il vaut mieux que le projet s'intéresse aux données satellitaires.

Calendrier : l'appel est ouvert entre avril et juin.

Exemple LOPS : W. Llovel a accompagné plusieurs candidatures.

4. Appel à post-docs de l'Ifremer :

Catégories : L'appel est « blanc » mais il faut cibler une unité de l'Ifremer.

Particularités : Ces post-docs peuvent, depuis 2023, durer jusqu'à 3 ans. Pour être éligible, il faut : (i) ne pas avoir fait de recherche (thèse ou post-doc) dans une unité Ifremer auparavant, y compris les unités mixtes.

(ii) avoir fait sa thèse ou au moins un post-doc à l'étranger. (iii) avoir soutenu sa thèse **au plus tard trois ans avant le démarrage du post-doc.**

Calendrier : les propositions sont à envoyer avant début janvier

Voir : <https://en.ifremer.fr/Research-Technology/Scientific-strategy/Join-Ifremer-for-your-Post-Doc>

Exemple LOPS : Anindita Patra a bénéficié d'un post-doc Ifremer (limité à l'époque à 18 mois).

5. Appel à post-docs du CNES :

Catégories : le CNES recrute des post-doc sur des sujets fléchés (prédéfinis dans le cadre des appels à projets) et offre des bourses ou des demi-bourses de post-doc issus d'une candidature co-construite d'un(e) candidat(e) et d'un laboratoire sur un sujet libre.

Particularités : implicitement, il vaut mieux que le projet s'intéresse aux données satellitaires.

Calendrier : l'appel est ouvert entre janvier et fin mars

Voir : <https://cnes.fr/fr/theses-post-doctorats>

Exemple LOPS : Alexandre Supply, Marine de Carlo, Sophie Brumer, bénéficient ou ont bénéficié d'un post-doc CNES.

6. Appel à post-docs de l'IRD :

Catégories : L'appel est « blanc » mais il faut cibler une unité de l'IRD

Particularités : L'appel finance peu de post-docs (de l'ordre de 1 à 2 pour le département Océans). Il faut présenter un projet "sud", avec une projection dans un pays du sud dans le cours du post-doc, et il faut avoir le soutien de l'unité. L'appel d'offre pour post-docs à l'IRD est très récent (1er en 2021) et le mode d'emploi n'est pas encore stabilisé. Il est conçu comme une étape utile dans un processus de candidature comme chercheur IRD.

Calendrier : les propositions sont en général à envoyer en février-mars (appel relayé par mail)

Exemple LOPS : Lisa Weiss est une des premières bénéficiaires de cet appel..

7. Appel à post-docs SAD (« stratégie d'attractivité durable ») de la Région Bretagne :

Catégories : La région offre des bourses post-doctorales de 18 à 24 mois (qui couvrent 80% du salaire brut) sur tous sujets de recherche réalisés en Bretagne, avec une priorité pour ceux qui s'inscrivent bien dans la « S3 », stratégie régionale de recherche et innovation. Le projet peut émaner d'un chercheur ou être co-construit entre un(e) candidat(e) et un chercheur, sur un sujet libre.

Particularités : le/la candidat(e) doit avoir passé au moins 18 mois à l'étranger durant les 3 années précédentes.

Calendrier : l'appel est ouvert entre fin mai et début juillet.

Voir : <https://www.bretagne.bzh/aides/fiches/sad-accueil-nouveaux-chercheurs/>

Exemple LOPS : Esther Portela Rodriguez, Charlène Feucher et Dante Napolitano ont bénéficié de bourses SAD.

8. Appel à post-doc international IsBlue :

Catégories : Les projets doivent s'inscrire dans les axes de recherche prioritaire d'IsBlue (c'est quasi automatique pour le LOPS), et cibler une unité d'IsBlue (telle que le LOPS) avec un référent-encadrant en particulier. Un projet inter-unités a encore plus de chances de passer.

Particularités : le/la candidat(e) doit avoir passé au moins 18 mois à l'étranger durant les deux dernières années. Il doit avoir obtenu son doctorat depuis moins de 4 ans.

Calendrier : l'appel est ouvert entre janvier et fin avril.

Voir : <https://www.isblue.fr/en/tous-les-appels/post-doctoral-fellowship/>

Exemple LOPS : Camille Richon a bénéficié d'une bourse IsBlue.

9. "Postdoctoral Fellowships" à l'étranger

Catégories : De nombreuses universités ou institutions renommées pilotent un programme de "fellowships" (~chaires) auxquelles on peut postuler avec son propre projet. C'est un processus comparable à celui de Isblue, de l'Ifremer ou de Bienvenüe, mais ciblant une institution à l'étranger.

Particularités : les "fellowships" à l'étranger bénéficient souvent d'un budget de fonctionnement, en plus du salaire. Il est hautement recommandé de travailler au projet avec un ou plusieurs chercheur(s) sur place. Avoir obtenu un "fellowship" est un plus dans un CV.

Par exemple :

Le programme "postdoctoral fellowships" de Woods Hole Oceanographic Institution :

<https://www.whoi.edu/what-we-do/educate/postdoctoral/postdocs-scholar-fellowship-appointments/postdoctoral-fellowships/>

Celui de la Scripps institution : <https://scripps.ucsd.edu/postdocs/program>

Celui du JAMSTEC : https://www.jamstec.go.jp/e/work_with_us/jyrf/

etc.

10. S'inscrire à des sites ou listes de diffusion d'offres

Les paragraphes précédents visent des dispositifs qui permettent d'élaborer (plus ou moins en co-construction avec un chercheur en poste) son propre projet de recherche postdoctorale. Evidemment, il est aussi possible, et souvent plus rapide, de postuler à des annonces pour lesquelles le sujet du post-doc est déjà établi (par exemple, un post-doc obtenu par une équipe sur un contrat de recherche). La liste des sites qui permettent d'accéder à des offres est quasiment infinie.

Voilà quelques exemples :

Liste mail « RADD0 » : une liste ad-hoc qui diffuse des offres d'emploi en océanographie surtout en France. Contacter Thierry Huck pour intégrer la liste.

La revue Eos de l'AGU, gère depuis longtemps un site d'offres d'emploi dans les sciences de la terre. On peut consulter ce site sous : <https://findajob.agu.org/jobs/>

Certains sites internationaux « moissonnent » des offres publiées un peu partout. Pour un post-doc en océanographie, voir par exemple :

<https://scholarshipdb.net/physical-oceanography-scholarships/Program-Postdoctoral/Page-2>

<https://academicpositions.com/jobs/position/post-doc/field/oceanography>

(à compléter ?)

e. Je suis doctorant, post-doc ou chercheur titulaire et je cherche à financer un projet de mobilité internationale

Chapitre à rédiger

- Ifremer/DS :
- IUEM :
- IsBlue :
- MLD IRD (sud) :
- UBO
- Appels bilatéraux des ambassades
- MOPGA
- ...

f. Je veux encadrer un stage

chapitre à rédiger

-

g. Je veux organiser et financer un colloque

chapitre à rédiger

II. quelles aides pour quels montages ?

chapitre à rédiger

- Vos gestionnaires LOPS : (...)
- Cellule aide au montage de projets (AMP) de l'Ifremer (Delphine Nicolas) : appui au montage de projets Européens et ANR JCJC – structuration du dossier, estimation des coûts...
- IUEM (Jean Alain Pocard) : projets ANR (...)
- Plateforme 2PE (Gael Hamon) : appui au montage de projets Européens à l'IUEM (personnel UBO et CNRS surtout)
- SPCR IRD (délégation IdF-Ouest) :
- DR 17 CNRS (vérifier qui...SPV pour projets UE) :
- Aides de la région Bretagne : (...)
- Candidatures aux concours nationaux

