



Présentation des Bourses de financement proposées par le SCAR

Dans ce document

- A propos des Bourses
- Comment candidater
- Éligibilité
- Opportunités offertes par les partenaires du SCAR

A propos des Bourses

Le Comité Scientifique pour la Recherche Antarctique (Scientific Committee on Antarctic Research, SCAR) a créé le Programme de Bourses SCAR en 2002. Les objectifs étaient (i) d'encourager la participation active des jeunes chercheurs à la recherche scientifique Antarctique, et (ii) de promouvoir de nouvelles collaborations tout en renforçant la coopération et les compétences internationales dans le domaine de la recherche Antarctique. Depuis le lancement du Programme, [plus de 80 Bourses SCAR](#) ont été attribuées.

Le Programme de Bourses SCAR a été conçu pour encourager l'engagement/l'investissement des jeunes chercheurs dans l'approfondissement de notre compréhension de l'Antarctique. Ces Bourses permettent aux chercheurs en début de carrière d'intégrer transitoirement une équipe de recherche d'un autre pays, afin qu'ils se créent de nouvelles opportunités et initient des collaborations à long terme (souvent de plusieurs années et/ou pour plusieurs saisons de recherche en Antarctique).

Une certaine flexibilité a été instaurée durant la pandémie et est, à ce jour, maintenue. Concrètement, les candidats peuvent proposer des projets de recherche partiellement ou entièrement réalisés à distance de l'Établissement d'Accueil. Par ailleurs, si des problèmes relatifs aux déplacements ou aux activités prévus.e.s se posent suite à l'obtention de la bourse, nous travaillerons avec les lauréats pour que leurs travaux se déroulent dans les meilleures conditions possibles.

En 2024, tout comme en 2022, une bourse supplémentaire, la Bourse Prince Albert II, financée par [la Fondation Prince Albert II de Monaco](#) dans le cadre de [l'Initiative Polaire](#), sera attribuée. Nous attribuerons donc 4 à 5 Bourses cette année.

Récompense :

- 4 à 5 bourses accordées pour l'année 2024-25;
- Jusqu'à USD \$15,000 octroyés par bourse;
- Prise en charge des frais engagés dans le pays d'origine par l'Établissement d'Origine (tels que les frais de visa, les voyages intérieurs etc.);
- Renoncement aux frais d'inscription par l'Établissement d'Accueil, le cas échéant.

Qui est concerné ?

Le programme de Bourses du SCAR s'adresse aux étudiants en doctorat et à ceux ayant obtenu leur doctorat dans les cinq dernières années à la date limite de dépôt des candidatures, en vue de réaliser des travaux de recherche dans de grands laboratoires internationaux, dans des stations de recherche sur le terrain et/ou dans des établissements situés ou gérés par un pays membre du SCAR. L'objectif est de familiariser les jeunes chercheurs aux avancées scientifiques récentes et de leur permettre de développer des collaborations scientifiques à long terme.

Les travaux de recherche doivent être conduits au sein d'un groupe de recherche d'un pays membre du SCAR différent de (i) celui dont est originaire le candidat et (ii) celui où il réside actuellement. Les Bourses sont attribuées selon des critères de sélection compétitifs (détaillés dans la section Évaluation de la [page d'information](#)).

Les questions de recherche proposées doivent concorder avec les missions du SCAR et, idéalement, être liées aux objectifs d'un ou plusieurs de [nos différents groupes](#). Les Bourses du SCAR sont ouvertes aux chercheurs des pays membres du SCAR.

Comment candidater

Le formulaire de candidature à compléter ainsi que les instructions pour rédiger son projet de recherche sont disponibles dans la section "[Comment postuler](#)".

Le [webinaire SCAR-COMNAP-APECS de 2016](#) est disponible afin d'aider à la préparation de candidatures de Bourses. Un [second webinaire sur le même thème](#) a été enregistré en espagnol en 2017. En 2021, des webinaires sur les Bourses du SCAR ont été organisés pour [les personnes parlant portugais](#) et [allemand](#). Une [FAQ](#) regroupant les réponses aux questions les plus fréquentes est également disponible.

Éligibilité

Les Bourses du SCAR sont ouvertes aux chercheurs étudiant l'Antarctique et l'Océan Austral et ayant terminé leur doctorat au cours des 5 dernières années. Tous les détails concernant l'éligibilité peuvent être consultés sur la [page d'information](#).

Pour toute question ou doute concernant votre éligibilité, veuillez contacter le [Secrétariat du SCAR](#).

Opportunités offertes par les partenaires du SCAR

Le SCAR collabore depuis de nombreuses années avec le [Conseil des Gestionnaires des Programmes Nationaux Antarctiques \(COMNAP\)](#) et la [Commission pour la Conservation des Ressources Marines Vivantes en Antarctique \(CCAMLR\)](#) pour soutenir les chercheurs, ingénieurs, gestionnaires de l'environnement et autres professionnels talentueux en début de carrière. A travers une opportunité de financement annuelle, l'objectif est de renforcer les capacités/compétences et la coopération internationales en termes de soutien et facilitation scientifiques, de mise en œuvre de gestion de l'environnement, et de recherche sur le climat, la biodiversité, la conservation, les sciences humaines et l'astrophysique. En 2019, [l'Association Internationale des Opérateurs de Tourisme en Antarctique \(IAATO\)](#) a rejoint la liste des collaborateurs du SCAR en finançant des Bourses supplémentaires soutenant la recherche en Antarctique.

A noter que notre organisme partenaire, COMNAP, a lancé son programme de Bourses en 2011. De temps à autre, certains projets de recherche proposés recourent les objectifs du programme de Bourses de nos deux organismes, conduisant à l'attribution conjointe de Bourses de recherche. Depuis 2012, quatre SCAR-COMNAP Bourses ont été attribuées.

Pour plus de détails sur les Bourses COMNAP, consultez [le site web de COMNAP](#).

Pour plus de détails sur les Bourses IAATO, consultez [le site web d'IAATO](#).

Pour plus de détails sur les Bourses de la CCAMLR, consultez [le site web de la CCAMLR](#).

Postuler aux Bourses de financement du SCAR

Si vous ne trouvez pas les informations que vous cherchez sur cette page, veuillez consulter [la Foire aux questions](#) avant de contacter le [Secrétariat du SCAR](#).

- Dossier de Candidature
- Foire aux questions (FAQ)

Toutes les candidatures doivent être rédigées selon les formulaires-modèles fournis sur le site du SCAR, puis déposées en ligne sur la [page de Candidature du SCAR](#).

Sur cette page :

- Descriptif du Programme de Bourses du SCAR
- Éligibilité à la Bourse SCAR
- Dossier de Candidature (présentation des différents éléments à fournir)
- Évaluation
- Fin de la Bourse

Descriptif du Programme de Bourses du SCAR

Éligibilité

Critères d'éligibilité à la Bourse SCAR (tous les détails sont fournis dans la Section correspondante) :

1. Doctorat en cours de réalisation ou obtenu dans les 5 dernières années;
2. Visite d'un centre de recherche Antarctique situé ou géré par un [pays membre du SCAR](#), différent (a) du pays d'origine et (b) du pays de résidence actuelle;
3. Contribution aux objectifs d'un ou plusieurs [groupes scientifiques du SCAR](#), y compris du [groupe des Sciences Humaines et Sociales](#), et/ou des [programmes de recherche scientifique](#) soutenus actuellement par le SCAR.

Bourse 2023

- 4 à 5 bourses accordées pour l'année 2024-25;
- Jusqu'à USD \$15,000 octroyés par bourse;
- Prise en charge des frais engagés dans le pays d'origine par l'Établissement d'Origine (tels que les frais de visa, les voyages intérieurs etc.);
- Renoncement aux frais d'inscription de et par l'Établissement d'Accueil, le cas échéant.

Contenu du Dossier de Candidature

Le [Dossier de Candidature](#) contient les instructions et formulaires-modèles nécessaires pour postuler à une Bourse du SCAR (les détails complets sont fournis dans la Section correspondante).

- Projet de Recherche (et annexes associées) ;
- Accord et Référence/Coordonnées de l'Établissement d'Origine ;
- Accord de l'Établissement d'Accueil ;
- Conseils pour la préparation de la candidature ;
- Informations sur le processus d'évaluation.

Notes

- Les Bourses courent sur une année.
- Soumission via : [Formulaire en ligne](#).
- *Pour toute question ou doute, veuillez consulter la FAQ ou contacter le [Secrétariat du SCAR](#).*

Éligibilité pour la Bourse du SCAR

Le programme de Bourses du SCAR s'adresse aux étudiants en doctorat et à ceux ayant obtenu leur doctorat dans les cinq dernières années à la date limite de dépôt des candidatures, en vue de réaliser des recherches dans un établissement/Établissement de l'un des 46 pays membres du SCAR (pour une liste complète des pays, veuillez consulter les [informations sur les pays membres du SCAR](#)). Dans des cas exceptionnels (en raison d'un congé parental par exemple), une dérogation au-delà des 5 ans après l'obtention du doctorat peut être accordée. Pour plus d'informations sur les conditions d'application de ces dérogations, veuillez contacter le [Secrétariat du SCAR](#). A noter que les travaux de recherche doivent être conduits au sein d'un groupe de recherche d'un pays membre du SCAR différent de (i) celui dont est originaire le candidat et (ii) celui où il réside actuellement.

Depuis 2022 et pour les trois années suivantes, une Bourse Prince Albert II sera attribuée, financée par la [Fondation Prince Albert II de Monaco](#) dans le cadre de [l'Initiative Polaire](#). La sélection se fera parmi les candidats retenus dans le cadre de la Bourse SCAR porteurs de projets de recherche dans le domaine de la biodiversité et du changement climatique.

Une certaine flexibilité a été instaurée durant la pandémie et est, à ce jour, maintenue. Concrètement, les candidats peuvent proposer des projets de recherche partiellement ou entièrement réalisés à distance de l'Établissement d'Accueil. Par ailleurs, si des problèmes relatifs aux déplacements ou aux activités prévu.e.s se posent suite à l'obtention de la bourse, nous travaillerons avec les lauréats pour que leurs travaux se déroulent dans les meilleures conditions possibles.

Les questions de recherche soutenues dans le cadre de cette bourse doivent être liées aux objectifs d'un ou plusieurs groupes scientifiques du SCAR, y compris le groupe des Sciences Humaines et Sociales, et/ou à ceux des programmes de recherche scientifique soutenus actuellement par le SCAR (consultez [les pages de Sciences et de recherche du SCAR](#) pour obtenir des détails sur les groupes et programmes du SCAR).

Les Bourses sont attribuées sur la base de critères compétitifs (détaillés dans la Section correspondante et dans le Dossier de Candidature).

La description du projet doit clairement présenter les objectifs qui seront visés, les activités de recherche qui seront menées, les livrables qui seront produits (par exemple : articles scientifiques, technologies développées), ainsi que les coûts et délais qui seront associés à sa mise en œuvre. Des instructions pour la rédaction du projet de recherche sont fournies sur la fiche "Dossier de candidature pour les Bourses de financement du SCAR". De plus, un webinaire intitulé "*Writing for Success*" est disponible en [Anglais](#) et en [Espagnol](#), afin de vous aider à la préparation de votre candidature. Des webinaires sur les Bourses du SCAR sont également disponibles en [Portugais](#) et en [Allemand](#).

Pour postuler à une Bourse, les candidats devront d'abord prendre contact et assurer la liaison avec un Établissement d'Accueil porteurs/collaborateurs de projets ou programmes Antarctiques appropriés, et qui garantira son soutien, mentorat et intégration au sein de ces propres programmes/groupes et projets de recherche en cours.

Les Bourses sont d'un montant maximal de USD \$15 000, et permettent de financer un vol international aller-retour en classe économique et de contribuer modestement aux frais de bouche durant la période de visite au sein de l'Établissement d'Accueil. L'Établissement d'Origine du lauréat prendra en charge toutes les dépenses engagées dans le pays d'origine (frais de visa, voyages intérieurs etc.). Enfin, l'Établissement d'Accueil renoncera aux frais d'inscription qu'il pourrait normalement facturer aux stagiaires/visiteurs.

Le Dossier de Candidature

Le Dossier de Candidature comprend la liste récapitulative des instructions et informations relatives à la Bourse SCAR, la liste des mots-clés, les recommandations relatives à la rédaction du projet de Recherche, ainsi que les formulaires d'accord de l'Établissement d'Origine et de l'Établissement d'Accueil :

- [Dossier de Candidature pour la Bourse de financement du SCAR \(147 Ko\)](#)

Éléments de la candidature :

1. *Proposition de Recherche* - à préparer en suivant les instructions fournies dans la section Projet de Recherche du Dossier de Candidature. Le Candidat doit soumettre

- son projet de Recherche (et les annexes associées) sous la forme d'un document unique, prêt à être téléchargé au cours de la procédure de candidature;
2. *Accord et Recommandation de l'Établissement d'Origine* - à transmettre au Référent de l'Établissement d'Origine, qui lui renverra accompagné de la lettre de recommandation demandée, sous la forme d'un document unique, prêt à être téléchargé durant la procédure de candidature;
 3. *Accord de l'Établissement d'Accueil* - à transmettre au Référent de l'Établissement d'Accueil, qui lui renverra complété et signé, prêt à être téléchargé durant la procédure de candidature;
 4. *Formulaire de candidature en ligne* - à compléter par le candidat avant la date limite du 31 juillet 2024.

Il incombe au candidat de s'assurer que tous les éléments de la candidature (Projet de Recherche, Accord et Recommandation de l'Établissement d'Origine et Accord de l'Établissement d'Accueil) sont dûment complétés et reçus avant de commencer sa candidature en ligne.

Pour effectuer la candidature :

Une fois que le **Projet de Recherche**, l'**Accord et Recommandation de l'Établissement d'Origine** et l'**Accord de l'Établissement d'Accueil** sont complets et prêts à être téléchargés, les candidats peuvent soumettre leur candidature en ligne :

- [Formulaire de candidature en ligne](#)

Évaluation

Le SCAR mobilisera des bénévoles de la communauté scientifique Antarctique ayant une certaine expertise dans vos domaines de recherche afin d'examiner votre candidature. Cette évaluation sera basée sur cinq critères :

Qualité du projet de recherche proposé (35%)

Une appréciation de la qualité globale du dossier de candidature, en termes de recherche et méthodologie proposées, sera réalisée. Elle se fondera principalement sur le projet de recherche décrit dans votre dossier de candidature, ainsi que sur les arguments avancés pour prouver son importance et la faisabilité de respect des délais annoncés. Il sera également pris en compte votre capacité à démontrer la contribution de votre expérience et de l'expertise de l'Établissement d'Accueil à ce projet de recherche.

Pertinence par rapport aux activités et/ou des Groupes de travail du SCAR (25%)

Comment le projet de recherche que vous proposez s'inscrit-il dans les activités de recherche existantes des groupes et programmes développés/soutenus par le SCAR ? Comment assurerez-vous le suivi des activités/travaux de recherche après la fin de la Bourse ?

Le projet de recherche contribue-t-il à renforcer les capacités, les compétences, et/ou les connaissances du pays d'origine ? (20%)

Quels sont les avantages spécifiques que vous, en tant que Boursier, et votre Établissement d'Origine, tirerez de cette bourse de financement ? Prévoyez-vous des événements de communication (scientifique et vulgarisation grand public) au sein de votre Établissement d'Origine ou ailleurs dans votre pays d'origine dans le but de présenter l'approche méthodologique et/ou les résultats obtenus dans le cadre de cette bourse de recherche ?

L'étude à réaliser est-elle en grande partie autonome ? (10%)

Le projet de recherche démontre-t-il clairement que l'étude à réaliser est bien conçue et qu'un calendrier prévisionnel de collecte/analyse/valorisation des données a été élaboré et validé par l'Établissement d'Accueil ?

L'étude est-elle réalisable dans les délais annoncés et aboutira-t-elle à l'élaboration d'une publication scientifique ? (10%)

Votre projet de recherche doit démontrer de manière précise que vous avez pris en compte tous les aspects pratiques/logistiques associés à la réalisation de votre étude. Par ailleurs, il doit détailler les livrables qui en résulteront.

Fin de la période de validité de la Bourse

À la fin de la période de validité de la Bourse, chaque candidat doit fournir un rapport qui sera publié sur le site internet du SCAR. Ce rapport devra récapituler les activités de recherche réalisées et présentera un compte-rendu budgétaire des dépenses réalisées durant la durée de la Bourse/lors de la visite à l'Établissement d'Accueil. La structure du rapport devra être harmonisée avec celle des [rapports publiés sur la page des boursiers du site internet du SCAR](#). Le Programme de Bourses du SCAR doit être mentionné dans toutes les publications résultant des travaux de recherche financés.

- [Modèle de rapport des Boursiers du SCAR \(65 Ko\)](#)