**INSTRUCTIONS GÉNÉRALES**

***Veuillez retirer cette page avant de soumettre votre demande.***

Toutes les demandes doivent être transmises par courriel à ram-amrpath@genomequebec.com au plus tard le 11 mai 2023 (23h59 HNE). Toute demande reçue après cette date ou incomplète ne sera pas évaluée.

Ce document contient des sections qui ne peuvent être modifiées. S’il vous plaît respecter le formatage.

Consulter [l’opportunité de financement Solutions génomiques pour l’identification, la caractérisation et la surveillance de la résistance aux antimicrobiens et des pathogènes émergents](https://www.genomequebec.com/DATA/DOCUMENT/162_fr~v~Opportunite_de_financement.pdf) et les [lignes directrices financières de Génome Québec](https://www.genomequebec.com/DATA/DOCUMENT/164_fr~v~Lignes_directrices_financieres_de_Genome_Quebec.pdf).

Chaque demande doit inclure :

* Une copie électronique du formulaire de demande en format PDF (non protégé). Les signatures doivent être incluses dans la copie électronique. Le document doit être identifié en utilisant le nom des directeurs ou des directrices du projet (ex. Fortin\_Lavoie\_Demande.pdf **ou** Smith\_Demande.pdf).
* Annexe 1 : Le formulaire de budget en format Excel. Le document doit être identifié en utilisant le nom des directeurs ou des directrices du projet (ex. Fortin\_Lavoie\_Annexe1.xlsx **ou** Smith\_Annexe1. xlsx).
* Annexe 2 : Toutes les pièces justificatives du budget incluant les lettres ou documents confirmant le cofinancement, les soumissions de fournisseurs et les lettres d’appui s’il y a lieu. Les documents doivent être fusionnés en un seul fichier PDF identifié en utilisant le nom des directeurs ou des directrices du projet (ex. Fortin\_Lavoie\_Annexe2.pdf **ou** Smith\_Annexe2.pdf). Un outil en ligne est disponible gratuitement pour fusionner les documents en un seul PDF : <https://www.adobe.com/ca_fr/acrobat/online/merge-pdf.html>
* Si la demande est rédigée en **français**, veuillez également nous transmettre le formulaire de demande rempli sans signature en format Word (docx).

Les liens vers des documents hébergés sur une option de stockage en nuage ne devraient pas figurer dans le dossier de demande.

*Le formatage de ce document et les limites d’espace des sections seront strictement appliqués.* Génome Québecs’attend à ce que les instructions et les exigences applicables soient respectées. En cas de non-conformité, Génome Québec se réserve le droit de reformater et supprimer les pages qui dépassent la limite indiquée, et ce, sans autre préavis au candidat ou à la candidate.

**GENERAL INSTRUCTIONS**

***Please delete this page before submitting your application.***

All applications must be submitted by email to ram-amrpath@genomequebec.com no later than May 11, 2023 (23:59 EST). Any application received after this date or incomplete will not be evaluated.

This document contains sections that cannot be modified. Please respect the formatting.

Refer to the [Genomic Solutions for the Identification, Characterization and Surveillance of Antimicrobial Resistance and Emerging Pathogens Funding Opportunity](https://www.genomequebec.com/DATA/DOCUMENT/162_en~v~Funding_opportunity.pdf) and [Génome Québec’s Financial Guidelines](https://www.genomequebec.com/DATA/DOCUMENT/164_en~v~Genome_Quebec_Financial_Guidelines.pdf).

Each application must include:

* One electronic copy of the application form in PDF (unprotected). Signatures should be included in the electronic copy. The document should be labelled using the Project Leaders’ surnames (i.e. Fortin\_Lavoie\_Application.pdf **or** Smith\_Application.pdf).
* Appendix 1: The budget form in Excel format. The document should be labelled using the Project Leaders’ surnames (ex. Fortin\_Lavoie\_Appendix1.xlsx **or** Smith\_ Appendix1.xlsx).
* Appendix 2: All budget supporting documents including co-funding letters or documents, quotes from suppliers, and letters of support, if applicable. Documents must be merged into a single PDF file labelled using the Project Leaders’ surnames (ex. Fortin\_Lavoie\_Appendix2.pdf **or** Smith\_Appendix2.pdf). An online tool is available for free to merge the documents into a single PDF: <https://www.adobe.com/ca/acrobat/online/merge-pdf.html>

Links to documents hosted on a cloud storage option should not be included in the application package.

*The formatting of this document and section space limits will be strictly enforced.* Génome Québecexpects that applicants will adhere to all formatting instructions and requirements. In case of non-compliance, Génome Québec might reformat and remove any pages that exceed the stated limit, and this with no further notification to the applicant.

|  |  |
| --- | --- |
| **Titre du projet / Project Title** |  |
| **Budget total /Total budget (min. 300 000$, max. 800 000$)** |  |
| **Montant demandé à Génome Québec (GQ) / Amount requested from GQ (min. 150 000$, max. 400 000$)** |  |

**Durée du projet / Project duration:** [ ]  **2 ans / 2 years**

[ ]  **3 ans / 3 years**

|  |  |
| --- | --- |
| **Directeur(-trice) de projet / Project Leader[[1]](#footnote-2)** | **Directeur(-trice) de projet / Project Leader** |
| **Nom****Name** |  | **Nom****Name** |  |
| **Affiliation** |  | **Affiliation** |  |
| **Adresse Address** |  | **Adresse Address** |  |
| Téléphone avec un remplissage uni |  | Téléphone avec un remplissage uni |  |
| Adresse de courrier avec un remplissage uni |  | Adresse de courrier avec un remplissage uni |  |
| **Date** |  | **Date** |  |
| **Signature****[[2]](#footnote-3),****[[3]](#footnote-4)** |  | **Signature2,3** |  |

|  |
| --- |
| **Institution hôte / Lead Institution** |
| **Nom du (de la) représentant(e) /****Name of representative** |  |
| **Institution** |  |
| **TitreTitle** |  |
| **Date** |  |
| **Signature2** |  |

|  |
| --- |
| **Équipe de projet / Project Team[[4]](#footnote-5)** |
| **Nom / Name** | **Affiliation** | **Rôle / Role[[5]](#footnote-6)** | **Contribution au project /** **Project Contribution** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |
| --- |
| Domaines de recherche et mots clés / Research Areas and Keywords - Arial 11 pt  |
| ***(Veuillez effacer ces instructions et soumettre votre demande finale en version PDF.)****Fournissez un maximum de cinq (5) mots qui se rapportent à la recherche proposée.****(Please erase these instructions and submit your final application as a PDF.)****Provide a maximum of five (5) words that relate to the proposed research.* **Ce projet comprendra des éléments de recherche GE3LS / ☐ Oui / Yes****This project will include GE3LS research components ☐ Non / No** |
| **Titre et résumé vulgarisés / Lay Title and Summary** - Arial 11 pt |
| ***(Veuillez effacer ces instructions et soumettre votre demande finale en version PDF)****Fournissez un titre en termes simples d’un* ***maximum de 30 mots****.****En 200 mots maximum****, décrivez la recherche proposée d’une manière qui puisse être comprise par un public non scientifique. Assurez-vous d'indiquer comment la recherche proposée engendra des avantages sociaux ou économiques. Ce sommaire peut être utilisé par Génome Québec pour informer le public et les autres intervenants de la valeur de la recherche en génomique.****(Please erase these instructions and submit your final application as a PDF)****Provide a title in layman terms in* ***a maximum of 30 words****.****In a maximum of 200 words*** *describe the proposed research in a way that can be understood by a lay audience. Be sure to indicate how the proposed research will result in social and/or economic benefits. This summary may be used by Génome Québec to inform the public and other stakeholders about the value of genomics research.* |

|  |
| --- |
| Contexte sur les problématiques et justification des solutions proposées pour l’identification, la caractérisation et la surveillance de pathogènes émergents et la résistance aux antimicrobiens / Context on the problems and rational for proposed solutions for the identification, characterization and surveillance of emerging pathogens and antimicrobial resistance (maximum 500 mots/words) - Arial 11 pt |
| ***(Veuillez effacer ces instructions et soumettre votre demande finale en version PDF)****Décrivez les problématiques ou les besoins actuels reliés à l’émergence de pathogènes et à la résistance aux antimicrobiens. Décrivez comment les technologies ou les innovations issues de la génomique proposées peuvent répondre à ces enjeux et les avantages anticipés de leur application pratique ultérieure.* ***(Please erase these instructions and submit your final application as a PDF)****Describe the issues, problems or current needs related to* *emerging pathogens and antimicrobial resistance.**Describe how proposed technologies or innovations from genomics-derived solutions can address those issues and the anticipated benefits of their subsequent practical application.* |

|  |
| --- |
| Description du projet / Project Description (maximum 5 pages, incluant les figures et les tableaux/ including figures and tables) - Arial 11 pt  |
| ***(Veuillez effacer ces instructions et soumettre votre demande finale en version PDF)****Quelles solutions seront développées considérant l’'admissibilité et les critères d’évaluation du programme décris dans l’opportunité de financement?**Décrivez l’approche scientifique du projet (les objectifs, les activités et les livrables) ainsi que les activités* [*GE3LS*](https://www.genomequebec.com/l-abc-d-une-etude-ge3ls/)*, le cas échéant.**Inclure de l’information sur les méthodologies, les infrastructures et les ressources qui seront utilisées pour mener à bien le projet. Identifier les risques ou obstacles du projet et décrire les stratégies de mitigation pour les atténuer.**Décrire comment les résultats et les livrables scientifiques attendus seront atteints et l’implication des partenaires et des utilisateurs et des utilisatrices.****(Please erase these instructions and submit your final application as a PDF)****What solutions will be developed considering the eligibility and review criteria of the program as described in the Funding Opportunity?**Describe the scientific approach of the project (objectives, activities and deliverables) and the* [*GE3LS*](https://www.genomequebec.com/en/ge3ls-study-abc/)*research, if applicable.**Include information on methodologies, infrastructures and resources that will be used to achieve the goals of the project. Identify project risks or barriers and describe mitigation strategies to address them.**Describe how the expected scientific outcomes and deliverables will be achieved and how stakeholders and end users might be involved.* |

|  |
| --- |
| Potentiel de retombées et plan de mise en oeuvre / Potential for impact and plan for implementation (maximum 500 mots/words) - Arial 11 pt  |
| ***(Veuillez effacer ces instructions et soumettre votre demande finale en version PDF)****Décrivez le plan de mise en œuvre des solutions génomiques proposées par le projet. Décrivez et quantifiez les impacts anticipés de cette implémentation. Par exemple, en décrivant :** *L’impact sur la surveillance des pathogènes et sur la résistance aux antimicrobiens;*
* *Les probabilités d’adoption par les utilisateurs ou les utilisatrices;*
* *L’amélioration des pratiques et leur rentabilité dans les secteurs concernés;*
* *Des stratégies de partage des connaissances;*
* *La participation des utilisateurs ou des utilisatrices dans la conception de l’outil.*

***(Please erase these instructions and submit your final application as a PDF)****Describe the implementation plan for the project’s proposed genomic solutions. Describe and quantify the anticipated impacts of this implementation. Describe for example:** *Impact on pathogen surveillance and antimicrobial resistance;*
* *Likelihood of uptake by end users;*
* *Improved practices and cost-effectiveness in relevant sectors;*
* *Knowledge sharing strategies;*
* *User participation in the design of the tool.*
 |

|  |
| --- |
| Équité, diversité et inclusion (EDI) / Equity, diversity and inclusion (EDI) (maximum 300 mots/words) - Arial 11 pt*Voir l’Annexe 2 de l’opportunité de financement pour vous aider avec cette section. / See Appendix 2 of the funding opportunity for help with this section.* |
| ***(Veuillez effacer ces instructions et soumettre votre demande finale en version PDF)****Décrivez les considérations EDI qui seront intégrées au plan de recherche et les actions concrètes proposées par le projet.**Décrivez comment vous* *apportez différentes perspectives et expertises au projet et comment vous allez promouvoir un environnement de recherche inclusif.**Décrivez comment vous prévoyez rendre les résultats accessibles à divers publics.* ***(Please erase these instructions and submit your final application as a PDF)****Describe the EDI considerations that will be incorporated into the research plan and the concrete actions proposed by the project.**Describe how you are bringing different perspectives and expertise to the project and how you will promote an inclusive research environment.**Describe how you plan to make results accessible to diverse audiences.* |

|  |
| --- |
| Bibliographie / References - Arial 11 pt  |
| ***(Veuillez effacer ces instructions et soumettre votre demande finale en version PDF)****Au besoin, une liste comprenant vos références peut être ajoutée dans cette section.****(Please erase these instructions and submit your final application as a PDF)****If necessary, a list of your references can be added in this section.* |

1. Direction scientifique, administrative et financière du projet / Scientific, administrative and financial leadership of the project [↑](#footnote-ref-2)
2. Les signatures électroniques sont acceptées. / Electronic signatures are accepted. [↑](#footnote-ref-3)
3. La signature du directeur ou de la directrice de projet confirme que cette demande a été examinée et approuvée par toute l’équipe de projet et autorise Génome Québec à partager publiquement le nom du directeur ou de la directrice de projet, de l’institution hôte, le titre du projet, les mots clés et le résumé du projet. / The signature of the project leader confirms that this application has been reviewed and approved by all the project team, and it autorizes Génome Québec to share publicly the project leader’s name, lead institution, project title, keywords, and the project summary. [↑](#footnote-ref-4)
4. Veuillez ajouter des lignes supplémentaires au besoin. / Please add additional rows as needed. [↑](#footnote-ref-5)
5. Cochercheur(-euse), Collaborateur(-trice), Utilisateur(-trice) / Co-investigator, Collaborator, User [↑](#footnote-ref-6)