

The page is decorated with several thick, rounded rectangular bars in various colors: a green bar in the top left, a light blue bar in the top right, a yellow bar on the right edge, an orange bar on the left edge, and a red bar in the bottom right.

Guide de candidature — Appel à projets 2019

21 mai - 20 juin 2019

Sommaire

- I. Latitudes, en bref !**
- II. Pourquoi cet appel à projets ?**
- III. Prix – Les différents formats**
- IV. L’engagement de Latitudes**
- V. Votre engagement**
- VI. Les critères de sélection**
- VII. La composition du jury**
- VIII. Le déroulement étape par étape**
- IX. Comment candidater ?**
- X. Poser vos questions**

Annexe : Quelques exemple de projets

I. Latitudes, en bref !

Depuis mai 2017 chez Latitudes, association loi 1901, nous nous sommes donné pour mission d'encourager et d'accompagner **l'utilisation des technologies au service de l'intérêt général.**

Nous sommes convaincus que les technologies représentent un levier puissant pour démultiplier l'impact des structures d'intérêt général. Pour cela, nous favorisons l'engagement des individus et des organisations via 2 programmes :

- + **Tech for Good Enthusiasts**, une communauté d'individus et d'organisations qui s'engagent sur des actions "Tech for Good", c'est à dire qui mettent la technologie au service de l'intérêt général. Cette communauté rassemble des associations, des entrepreneurs sociaux, des structures publiques, des entreprises technologiques, des écoles, des universités, et toutes les personnes qui appartiennent à ces structures ;
- + **Tech for Good Explorers**, un programme d'enseignement spécifiquement adressé aux écoles, universités et leurs étudiants.

II. Pourquoi cet appel à projets ?

Afin de donner des **opportunités d'engagement concrètes** aux personnes qui ont des compétences en lien avec les nouvelles technologies, nous organisons un appel à projets tous les ans qui permet aux structures d'intérêt général de proposer leurs défis technologiques.

En 2 ans, les programmes de Latitudes ont ainsi permis :

- **d'engager 300** structures d'intérêt général
- **de toucher 3000** personnes
- **pour un total de plus de 100** projets

Cet appel à projets n'est pas la solution à tous vos problèmes liés aux nouvelles technologies, nous préférons ne pas faire de promesse en l'air.

Cet appel à projets est une **porte ouverte vers une communauté d'individus et d'organisations** qui ont une réelle expertise technologique, et qui ont une véritable envie de vous accompagner dans la résolution de vos défis. Cet accompagnement pourra prendre différentes formes, en fonction de VOS besoins, et des ressources disponibles :

- une aide au **diagnostic de vos besoins**, et au **cadre de vos projets** liées aux nouvelles technologies – cette aide se manifeste notamment lors du jury de sélection de l'appel à projets, lors duquel nous vous aidons à recadrer vos besoins ;
- si vous êtes retenu lors du jury de sélection, la **réalisation d'un prototype** pour votre projet par une équipe de bénévoles (étudiante ou professionnelle).

En répondant à cet appel à projets, vous rejoignez la communauté des Tech for Good Enthusiasts. Nous mettons tout en oeuvre pour vous accompagner au mieux dans la résolution de vos défis technologiques, et nous comptons également sur vos retours pour mettre en place les actions qui vous sont le plus utiles.

III. Prix – Les différents formats

Si vous êtes retenu lors du jury de sélection, la mise en oeuvre de votre projet se déroulera dans le cadre de l'un des formats suivants. La décision se fera en fonction de votre besoin, et des ressources à disposition. Nous travaillons tous les jours pour augmenter le

volume de ces ressources, ainsi que pour développer de nouvelles modalités d'intervention.

1/ Format intensif et accéléré en école ou université

Durée : de 24h à 4 semaines

Caractéristiques : les étudiants sont mobilisés de façon intense pendant une durée courte pour réaliser un projet.

2/ Projet long en école ou université

Durée : de 4 à 8 mois

Caractéristiques : par équipe de 3 ou 4, les étudiants dédient un jour de travail par semaine à la réalisation d'un projet.

3/ Accompagnement par une entreprise technologique adhérente à la communauté

Durée : en fonction de vos besoins et des ressources

Caractéristiques : les entreprises technologiques qui rejoignent la communauté de Latitudes permettent à leurs collaborateurs de dédier du temps pour vous accompagner sur vos défis.

IV. L'engagement de Latitudes

À travers cet appel à projets, et en rejoignant la communauté des Tech for Good Enthusiasts, Latitudes s'engage tout au long du processus à vous accompagner, vous fournir un cadre pour faciliter la résolution de vos défis technologiques, ainsi qu'à valoriser votre structure et votre projet auprès de notre communauté – pour rechercher des bénévoles ou recruter par exemple.

Accompagner

- Nous mettons en place des ressources lors de l'appel à projets comme ce guide, des temps de réponse à vos

questions et un petit-déjeuner pour que vous cerniez au mieux comment nous pouvons vous aider ;

- Si vous êtes retenu, nous vous formons en amont du lancement du projet pour vous donner toutes les clés afin que l'expérience se déroule au mieux.

Fournir un cadre

- Dans le cadre des projets avec les étudiants, nous attribuons un mentor bénévole à votre projet, nous le formons et lui donnons tous les outils nécessaires pour mener à bien sa mission ;
- Dans le cadre des projets avec les étudiants, nous assurons le lancement et la prise en main du projet par toutes les parties prenantes.

Valoriser :

- Nous valorisons les réalisations auprès de notre communauté ;
- Nous mettons en avant votre structure lorsque cela est pertinent, lors d'interventions dans des écoles par exemple.

V. Votre engagement au sein de la communauté Tech for Good Enthusiasts

Le secret de la communauté réside dans l'implication de ses membres. Tout comme nous comptons sur l'engagement des bénévoles pour vous aider au mieux dans la résolution de vos défis, **nous comptons sur votre engagement pour transmettre à la communauté votre raison d'être, votre mission sociale et l'énergie qui vous donne envie d'agir au quotidien pour vos bénéficiaires.**

Si vous menez un projet au sein de la communauté, la réussite de ce projet passera par votre engagement durant toute sa réalisation. En participant, vous vous engagez alors à sensibiliser les bénévoles à votre activité, communiquer avec l'ensemble des acteurs impliqués et être disponible sur l'ensemble de la durée du projet.

Sensibiliser

- Vous participez à la sensibilisation de votre équipe de bénévoles (étudiante ou professionnelle) à votre métier, à vos valeurs, ainsi qu'à l'impact social et/ou environnemental de votre structure ;
- Vous prenez en compte dans l'ensemble de vos demandes le caractère pédagogique et bénévole du projet – si vous avez besoin d'un prestataire pour votre projet, nous pouvons tout à fait vous mettre en relation avec des personnes ou des structures en mesure de vous accompagner.

Communiquer

- Vous faites remonter rapidement tout problème qui pourrait intervenir – nous faisons le maximum pour que les projets se déroulent au mieux ;
- Vous nous fournissez avant le début de tout projet, tous les éléments nécessaires à son bon démarrage (éléments de code existants, jeux de données, etc.) ;

Être disponible

- Vous vous rendez disponible vis à vis de l'équipe de bénévoles qui travaille sur votre projet pour répondre à leurs interrogations : nous vous demandons d'interagir au moins une fois toutes les deux semaines avec eux ;
- Vous êtes présents lors des différentes dates clés de l'année (formation initiale, lancement du projet, ...) ;

- Vous désignez un point de contact fixe, qui pourra se rendre disponible pour suivre le projet (cette personne n'a pas besoin d'avoir de compétences particulières sur des sujets techniques).

VI. Les critères de sélection

Votre candidature va être évaluée selon 4 critères, pour le dossier et également lors de l'entretien.

1/ Pédagogie

Que ce soit dans le cadre de projets avec les étudiants, ou avec des professionnels, notre objectif est que vous, ainsi que les bénévoles, bénéficient d'apprentissages mutuels. Votre structure bénéficiera des compétences technologiques des bénévoles, et ces derniers prendront conscience du potentiel d'impact positif de leurs compétences grâce à votre engagement. Votre projet doit ainsi prendre en compte ce critère pédagogique indispensable.

Tout au long du projet, il faut ainsi garder en tête que nous faisons tout pour maximiser la réussite de ce dernier, et pour que chacun sorte grandi de l'expérience. En revanche, ni Latitudes, ni aucun des bénévoles mobilisés ne pourra être tenu responsable si un projet n'aboutit pas.

Dans le cadre de notre programme dans les écoles et les universités, notre mesure d'impact social a mis en évidence que 3 structures sur 4 étaient satisfaites des résultats obtenus par rapport à leurs attentes de départ.

2/ Intérêt général

Latitudes est une association d'intérêt général, et nous veillons à ce que votre projet rentre dans l'un de nos champs d'action. Ces champs d'action sont inspirés des Objectifs de Développement Durable de l'ONU comme l'éducation ou l'environnement.

Au sein de la communauté, nous avons pour ambition de rassembler des structures qui ont des statuts juridiques différents, et lors de nos projets, nous accompagnons tant des associations, que des ESUS, des entreprises, des coopératives ou des structures publiques.

Le jury de sélection – composés entre autres d'experts du monde de l'intérêt général – nous permet de garder une cohérence dans la composition de la communauté.

3/ Innovation technologique

Les possibilités offertes par la technologie sont vastes. Pour rester en adéquation avec les compétences de nos bénévoles, le programme se restreint aujourd'hui aux sujets suivants :

1/ Développement informatique : plateformes web, applications mobiles, APIs, algorithmes, intelligence artificielle, chatbots, etc.

2/ Data : stratégie liée à l'exploitation des données, préparation et pré-traitement des données, analyse de données descriptive ou prédictive, comme par exemple de la visualisation de donnée ou du machine learning

3/ Autre : Objets connectés, jeux vidéos, réalité virtuelle ou augmentée.

Le projet doit présenter un intérêt technologique innovant. Nous ne réalisons pas de site internet vitrine par exemple. En revanche, si c'est votre besoin, nous pouvons vous recommander des ressources gratuites en ligne.

4/ Engagement du porteur de projet

Nous insistons sur la nécessité de pouvoir vous rendre disponible tout au long du programme (en présentiel selon 2 ou 3 jalons planifiés à l'avance, par téléphone le reste du temps). Nous prêtons également une attention toute particulière à l'envie du porteur de projet de transmettre sa mission et ce qui l'anime aux bénévoles : soyez acteurs de votre projet !

VII. La composition du jury

Afin de sélectionner les projets les plus pertinents, nous nous entourons d'un jury varié, systématiquement organisé en binôme (un expert tech et un expert intérêt général). Il se compose ainsi de :

- Membres de la communauté Latitudes
- Membres de FEST (France Eco-Sociale Tech)
- Collaborateurs des entreprises adhérentes à la communauté Tech for Good Enthusiasts
- Alumnis du programme
- Enseignants des écoles et universités partenaires

Le but du jury est d'évaluer la pertinence de votre projet en regard des 4 critères de sélection définis en amont.

Afin de s'assurer de l'impartialité et de la transparence du processus de sélection, les membres du jury ont été formés en amont et s'appuient sur une grille de critères précise, et définie au préalable.

VIII. Le déroulement des sélections

Etape 1 - La sélection sur dossiers

Suite à la réception de toutes les candidatures, chaque dossier sera lu plusieurs fois par différents membres du jury de sélection et seront retenues uniquement les structures d'intérêt général pour lesquelles nous sommes capables de fournir un accompagnement adapté à leur besoin. Les résultats seront communiqués le 2 juillet.

Etape 2 - Les Journées de cadrage

Du 10 au 12 juillet se tiendront les journées de cadrage. Cette étape est obligatoire afin de valider votre éligibilité.

Cette étape consiste en un entretien physique (ou téléphonique), avec deux experts, afin de reformuler et de structurer votre projet.

Etape 3 - Les résultats

Le 16 juillet, suite aux entretiens de cadrage avec les jurys, les projets retenus pour être mis en œuvre au cours de l'année 2019/2020 seront dévoilés.

Etape 4 - Session de lancement

Pour les structures retenues, une session de formation et de découverte des programmes aura lieu le mercredi 11 septembre, dans l'après-midi.

Il est impératif d'assister à cette session afin de posséder tous les éléments qui contribueront à la réussite du projet.

Etape 5 - Le choix

En septembre, nos partenaires (écoles, universités et entreprises) seront invités à choisir les projets sur lesquels ils souhaitent travailler.

La mise en œuvre définitive de votre projet reste conditionnée au choix de nos différents partenaires.

IX. Comment candidater ?

Pour candidater, il faut que votre structure soit inscrite au sein de la communauté de Latitudes, les "Tech for Good Enthusiasts".

1/ Inscrivez votre structure (si elle fait déjà partie de la communauté, passez directement à l'étape 2)

<http://bit.ly/latitudes-aap-2019-structure>

2/ Proposer votre projet

<http://bit.ly/latitudes-aap-2019>

Vous ne savez pas si votre structure fait partie de la communauté ?

Cliquez sur ce lien 2/, et essayez de trouver votre structure dans la liste déroulante.

X. Poser vos questions

Nous sommes disponibles pour répondre à vos questions par téléphone lors de nos permanence sur [rendez-vous](#) uniquement.

Vous pourrez également rencontrer l'équipe Latitudes lors de notre petit déjeuner organisé autour de l'appel à projets le 3 juin. N'hésitez pas à [vous inscrire](#).

Vous pouvez également nous contacter par mail :
anne-lise@latitudes.cc.

ANNEXE : Exemples de projets

Voici des exemples de projets qui ont eu lieu lors de nos éditions précédentes, ils vont vous permettre de mieux cerner l'état d'esprit de notre appel à projets..

A - Un GPS Piéton au service des personnes à mobilité réduite

Bénéficiaire Streetco	Thème Personne à mobilité réduite
Étudiants et École 4 étudiants de CentraleSupélec	Technologie Site Internet

Streetco est une **application** GPS piétonne dédiée aux déplacements des personnes à mobilité réduite. Sa mission : les **rendre autonomes** dans leurs déplacements.

Streetco existait sous la forme d'une application et les étudiants ont **développé une page web** avec la carte de France, permettant de consulter toutes les informations collectées en temps réel sur **l'application**.

B - Une application de gestion facilitant le développement d'entreprises dans les pays en développement

Bénéficiaire GERES	Thème Environnement et transition écologique
Étudiants et École 5 étudiants de l'IESA Multimedia	Technologie Application mobile

Le GERES est une **ONG internationale** de développement, qui travaille depuis 40 ans sur l'accès à **l'énergie**, l'efficacité énergétique et les **changements climatiques** dans une vingtaine de pays en développement.

Les étudiants ont participé à la **conception d'un outil** permettant aux petites entreprises rurales d'enregistrer facilement leurs opérations d'achat et de vente, afin de générer des comptes d'exploitation simplifiés.

C - Valoriser le fonctionnement d'une association grâce à la data

Bénéficiaire Mouvement du Nid	Thème Insertion
Entreprise Margo Consulting	Technologie Data

L'association Mouvement du Nid agit sur les causes et les conséquences de la **prostitution**. Elle **accompagne** les personnes prostituées dans leurs démarches d'accès à la justice, aux soins, ou encore à la sécurité sociale.

Lors d'un hackathon, les participants ont eu pour objectif d'améliorer la **valorisation et le pilotage** des activités de l'association grâce aux **données** recueillies par ses bénévoles sur le terrain.