

# Fonds d'innovation pour l'électrification des établissements de santé - "Powering Healthcare" (PHC)

## Le programme Powering Healthcare (PHC)

Le programme « Powering Healthcare » (PHC) de SEforALL agit comme un « propulseur », fournissant l'impulsion et les solutions nécessaires aux gouvernements et à leurs partenaires pour augmenter les investissements et la durabilité des efforts d'électrification des établissements de santé.

## Contexte

L'Électrification des Établissements de Santé (EES) contribue à l'amélioration des résultats sanitaires, favorise l'accès à l'énergie durable pour tous, encourage l'industrialisation durable et l'innovation et contribue aux efforts mondiaux de lutte contre le changement climatique.

Bien que des progrès considérables aient été accomplis, des défis persistent, en particulier dans les régions où les infrastructures sont peu développées et les ressources financières sont limitées. Selon l'Organisation Mondiale de la Santé (OMS), environ un milliard de personnes dans le monde fréquentent actuellement des établissements de santé qui n'ont pas accès à l'électricité ou dont l'alimentation électrique n'est pas suffisamment fiable.

Il existe actuellement des lacunes importantes en matière de financement et de données, et une plus grande collaboration est nécessaire entre les parties prenantes, en particulier entre les ministères en charge de la santé et de l'énergie. Par ailleurs, l'approche habituelle d'EES s'avère souvent inadéquate, le secteur étant à la traîne dans l'adoption de nouvelles idées et d'innovations susceptibles de l'aider à s'étendre et à devenir plus efficace et durable.

Cependant, il existe également de nombreuses opportunités, telles que les perspectives d'implication du secteur privé dans des modèles de financement et d'affaires, la considération du modèle "énergie en tant que service", qui fournissent des cadres d'exploitation et de gestion plus durables. Les lacunes en matière de données peuvent être comblées par l'utilisation de nouveaux systèmes, de compteurs intelligents et de l'Intelligence Artificielle (IA) pour améliorer la prise de décision fondée sur les données. Avec les progrès de la technologie solaire et des appareils économes en énergie, et la reconnaissance croissante de l'importance de l'évaluation des besoins énergétiques, il y a également de la place pour l'innovation dans ces domaines.

Le fonds d'innovation « Powering Healthcare » propose des petites subventions visant à débloquer / financer des opportunités, technologies et idées innovantes dans le secteur de l'EES. Ce projet est financé par une aide du gouvernement britannique dans le cadre du plateforme Transformer l'Accès à l'Energie (TEA).

Lors de la phase d'élaboration des candidatures, TEA pourra offrir un [Mécanisme d'Assistance Technique](#), délivré par [EED Advisory](#), à aux candidats potentiels qui le souhaitent afin d'améliorer leurs compétences en matière de demandes de subventions. Le mécanisme d'assistance technique sera ouvert aux candidatures du 3 au 9 juin et un certain nombre d'entre elles seront sélectionnées pour recevoir un soutien entre le 10 juin et le 7 juillet, avant la date limite du Fonds d'innovation pour la santé (Powering Healthcare Innovation Fund) - plus d'informations à la page 6.

## Le fonds d'innovation Objectif

L'objectif principal est de stimuler l'innovation dans l'électrification des établissements de santé

Le Fonds d'innovation « Powering Healthcare » de SEforALL soutiendra le déploiement d'innovations catalytiques qui peuvent améliorer l'accès à l'électricité des établissements de santé et potentiellement transformer le secteur. Par le biais de petites subventions de 50 000 à 100 000 USD chacune. Le fonds cherche à faire émerger de nouvelles solutions innovantes pour répondre au marché plus efficacement que les approches expérimentées actuellement, c'est-à-dire qu'elles doivent être différentes des approches qui sont déjà courantes dans le secteur. Il y aura deux cycles de financement, l'un en 2024 et l'autre en 2025.

Les solutions proposées peuvent être en lien avec les domaines suivants :

1. **Données** (par exemple, à travers des modèles innovants de collecte et/ou traitement des données énergétiques ou sanitaires)
2. **Technologies** (par exemple, piloter des appareils / technologies économes en énergie)
3. **Modèle d'affaires / de distribution / mise en œuvre** (par exemple, encourager les partenariats intersectoriels ou piloter des modèles commerciaux/financiers/ de mise en œuvre innovants).

### Critères d'éligibilité et de sélection

- Le fonds innovation est principalement à destination des petites et moyennes organisations/entreprises, y compris les entreprises commerciales, les entreprises sociales et les ONG. Un consortium peut prétendre à une subvention, mais doit avoir défini une entité contractante / bénéficiaire principale lors de la soumission. Les bureaux régionaux ou nationaux peuvent poser leur candidature s'ils disposent de leur propre entité juridique/enregistrement dans leur pays d'accueil. La taille maximale de l'entité juridique ou de l'organisation du demandeur principal ne doit pas dépasser 40 employés permanents à temps plein.
- L'entité contractante principale doit être enregistrée dans l'un des pays figurant sur la liste FCDO (Annexe 1), mais peut entreprendre des travaux dans n'importe quel pays figurant sur la même liste. Même s'il n'est pour l'instant pas actif le demandeur peut également cibler plusieurs pays d'intervention.

### Les critères de sélection des bénéficiaires:

- La capacité technique des soumissionnaires à mener à bien le projet proposé (en termes d'expériences et connaissances thématiques, techniques et géographiques), dans les délais et les budgets convenus. Les expériences passées des soumissionnaires, la pertinence des profils d'équipe proposée seront particulièrement analysés.
- Le degré de réalisme et de viabilité du plan de travail, du budget et des aspects liés à la gestion du projet, afin de garantir que les subventions offrent un bon rapport "qualité-temps-prix" et apportent une valeur ajoutée au secteur du point de vue de l'innovation.
- Des domaines tels que le potentiel de mise à l'échelle, la reproductibilité, l'impact potentiel et la synergie avec les plans du gouvernement, du programme SEforALL et du plateforme TEA seront analysés.
- Les propositions seront sélectionnées sur la base de critères prédéterminés, qui figurent à l'annexe 2.
- Zones d'intervention : Une subvention maximum par pays afin que le fonds puisse être réparti, à condition que les critères minimaux soient remplis.

### Le comité de sélection

- Le comité de sélection sera composé de sept (07) experts disposant d'un éventail de compétences et d'expériences pour couvrir les trois principaux domaines d'innovation mentionnés ci-dessus.

- En outre, le comité couvrira des domaines d'expertise pertinents tels que l'électrification des soins de santé, l'accès à l'énergie, la technologie et les modèles de fourniture/financement, ainsi que les zones géographiques, ce qui est essentiel pour évaluer un large éventail de candidatures.
- Les experts seront basés ou auront une grande expérience dans les pays et continents ciblés, et au moins la moitié du comité sera composée de femmes.

## Modalités et conditions de la subvention

### Attentes et paiement de la subvention

- La durée d'exécution des activités est comprise entre six et huit mois. De préférence à partir de septembre 2024 et jusqu'en avril 2025 au plus tard ;
- Les paiements seront échelonnés au cours du projet en trois ou quatre tranches, et seront versés au début, pendant et à la fin des activités ;
- Les subventions seront versées sur la base d'étapes préétablies et les bénéficiaires seront tenus d'établir des rapports périodiques sur la base d'une liste prédéterminée d'indicateurs clés de performance (ICP) ;
- Un minimum de 10 % de la subvention sera retenu jusqu'à l'achèvement du contrat ;
- Le premier versement s'élèvera à un maximum de 20 % et pourra dépendre d'un livrable (par exemple, un plan de travail ou un rapport de démarrage 2 à 3 semaines après la signature du contrat).

### Contribution au cofinancement

- *Chaque organisation ou consortium doit fournir un minimum de 20 % ou un maximum de 50 % de cofinancement dans le cadre du budget global du projet, soit à partir de fonds propres, soit sous la forme d'autres fonds provenant d'autres sources de financement (subvention, dettes etc.)*
- *Le cofinancement fourni par l'organisation elle-même peut prendre la forme d'un apport en numéraire ou en nature mais devra être justifié.*

### Contrôle préalable

- *Toutes les demandes devront être accompagnées des documents pertinents décrits ci-dessous. Si un consortium se porte candidat, seul le candidat principal fera l'objet d'une vérification préalable par SEforALL, et le candidat principal sera responsable de tous les partenaires du consortium ;*
- *Des vérifications financières seront nécessaires pour s'assurer que toutes les organisations ont un bon historique financier. Il s'agira notamment de:*
  - *Fournir des comptes audités ou des états financiers sur 12 à 24 mois (y compris des détails sur les sources de revenus et les types de dépenses, etc.)*
  - *SEforALL peut demander des états financiers indépendants au cours du processus de diligence raisonnable (mais cela n'est pas obligatoire dans un premier temps).*
  - *Certificats de conformité fiscale et réglementaire justifiant la création de l'organisation/entreprise en cours de validité ;*
- *Tout document pertinent relatifs au(x) contrat(s) d'assurance passé(s) au nom de la société (si l'organisation n'en dispose pas actuellement, elle peut avoir besoin de l'acquérir) ;*
- *Des structures de gouvernance et de gestion appropriées pour la réalisation du projet proposé ;*
- *Le code de conduite ou les méthodes de travail doivent inclure des considérations telles que:*
  - *la durabilité/les considérations environnementales ;*

- o Politique d'égalité entre les hommes et les femmes / genre ;
  - o la lutte contre le terrorisme, la corruption, les pots-de-vin, la fraude, etc. ;
  - o Sécurité des données
  - o Sauvegarde
- Une expérience minimale de deux ans (c'est-à-dire que l'organisation doit avoir été fondée il y a au moins deux ans), et avoir géré au moins une subvention ou un projet d'une valeur similaire à la présente demande ;
  - Les candidats doivent signaler tout Conflit d'Intérêts potentiel. Si c'est le cas, ils doivent contacter l'équipe de passation de marchés de SEforALL à cet email: [procurement@seforall.org](mailto:procurement@seforall.org)

## Processus de candidature

Il s'agit d'une procédure en deux étapes qui utilise un formulaire de candidature unique pour les deux étapes.

- **Première étape** : ouverte à tous les candidats, les propositions seront évaluées par l'équipe PHC.
- **Deuxième étape** : les candidatures présélectionnées lors de la première étape seront évaluées par le comité de sélection composé d'experts externes et internes du secteur. Les subventions seront accordées sur la base de critères définis et des recommandations du comité.

La procédure complète pour les candidats est la suivante :

- **Appel à Candidature (AC)** - SEforALL émettra un "appel à candidature" pour inviter les organisations à soumettre une demande de financement ;
- **Questions de clarification** - Les candidats peuvent poser des questions sur le processus de candidature ou sur le fonds et PHC clarifiera toute question à tout moment pendant la durée d'ouverture de l'appel à candidatures. Une réunion en ligne sera également organisée par PHC pour une session de questions/réponses plus interactive ;
- **Soumission du formulaire de candidature** - Chaque candidat doit soumettre une candidature complète, en utilisant les formulaires de candidature en ligne, en s'assurant qu'il répond aux exigences minimales et à toutes les vérifications, avant la date limite fixée. Les documents complémentaires demandés sont également à partager directement sur la plateforme en ligne ;
- **Vérifications initiales de diligence raisonnable** - SEforALL effectuera des vérifications de base de l'organisation, telles que des vérifications sur les statuts de l'organisation, des états financiers et de la liste des sanctions, afin de s'assurer de la conformité totale et de l'absence de "drapeaux rouges" à ce stade, avant que la proposition technique ne soit entièrement évaluée.
- **Organisations présélectionnées** - Toutes les candidatures seront examinées par l'équipe PHC et les meilleures propositions, présélectionnées sur la base de critères fixés, seront présentées à l'étape de sélection finale, qui impliquera un comité de sélection diversifié.
- **Comité de sélection** - Les meilleures propositions présélectionnées seront présentées au comité de sélection pour la sélection finale. Là encore, une analyse multicritère prédéfinie sera utilisée pour évaluer les propositions présélectionnées avant de formuler des recommandations finales quant à l'admissibilité au financement. Il n'y aura pas d'autre formulaire de candidature pour ce processus, mais le comité posera des questions supplémentaires qui méritent d'être clarifiées.
- **Contrôle préalable final** - Lorsque les propositions retenues auront été sélectionnées, tout contrôle préalable final nécessaire sera effectué. Les candidats retenus devront fournir des photos et quelques supports de communication pour l'annonce officielle de l'obtention de la subvention.

- **Passation de marché**- Une fois que toutes les vérifications ont été effectuées, la passation de marché est réalisée au travers d'un contrat signé.
- **Lancement du projet** - Une fois le contrat conclu, le projet démarre (à la date de signature du contrat)
- **Versement des subventions** - Les subventions seront versées conformément au contrat convenu en termes de montants, de délais et d'exigences en matière de rapports. Le versement de chaque tranche de subvention est subordonné à la réalisation de certaines étapes prédéfinies et mentionnées dans le contrat.
- **Achèvement du projet** - Le projet doit être achevé dans les délais impartis avec le budget convenus dans le contrat.
- **Rapports et évaluation du projet** - Tous les projets feront l'objet de rapports réguliers, convenus à l'avance, afin de suivre les progrès, de déboursier les subventions et d'évaluer le travail par rapport aux indicateurs fixés. Il s'agira notamment d'un rapport d'avancement mensuel, pour lequel un modèle sera fourni. Il y aura également des évaluations a posteriori.

### Formulaire de demande

Le formulaire de candidature est disponible en anglais et en français, mais tous les documents contractuels et les rapports seront rédigés en anglais. Les candidats doivent fournir les informations suivantes dans le formulaire :

- L'historique de l'organisation et l'année de sa création ;
- L'expérience de l'organisation dans la réalisation de travaux similaires, y compris les compétences, les qualifications et les connaissances pertinentes ;
- La proposition technique décrivant les objectifs, l'approche et la méthodologie de travail ;
- un plan de travail comprenant des échéances, une liste d'activités et des indicateurs clés de performance permettant de suivre les progrès accomplis ;
- un bref registre des risques et des stratégies d'atténuation / réduction des risques identifiés ;
- Deux références pertinentes d'organisations ou de clients au cours des deux dernières années (précisant la source de financement, le montant du financement, les détails de la mise en œuvre, les membres de l'équipe, etc.)
- Les CV du personnel clé (y compris celui d'un membre de l'équipe ayant démontré ses compétences en matière de gestion financière)
- Un budget prévisionnel montrant comment la subvention sera utilisée et comment elle est liée à l'impact global du travail. Les conditions de paiement suivront un cadre basé sur les réalisations. Tous les coûts doivent être exprimés en dollars américains, toutes taxes comprises.

### Calendrier

L'agenda ci-dessous est indicatif ; il peut y avoir de légères modifications qui seront communiquées.

	Semaine (date de début)														
Activité	27/05	03/06	10/06	17/06	24/06	01/07	08/07	15/07	22/07	29/07	05/08	12/08	19/08	26/08	02/09
Promouvoir l'appel à candidatures à venir	31														
Lancement de l'appel à candidatures		3				7									
Organisation d'une session de questions-réponses en ligne				18											
Clôture de l'appel à candidatures						7									
Vérification initiale des DD et des sanctions							8 - 12								
Phase 1 : Evaluation de toutes les propositions							10	19							
Phase 1 : Présélection								19							
Phase 2: Entretiens avec le comité de sélection									22	26					
Recommandations finales auprès des bénéficiaires										29 - 30					
Due Diligence et Vérifications finales										30	2				
Décisions finales d'octroi de subventions											5				
Contractualisation											5			30	
Annnonce de l'attribution															3

## Suivi et évaluation

- SEforALL effectuera un suivi et une évaluation approfondis des interventions soutenues jusqu'en 2026, y compris une évaluation finale afin d'évaluer l'impact de chaque subvention et le rapport qualité-prix. Les enseignements tirés et les principales conclusions seront publiés dans un rapport et diffusés par le biais de différents canaux. Cette activité vise à fournir au secteur des innovations catalytiques et des connaissances précieuses correspondantes qui peuvent à la fois accélérer le déploiement de solutions énergétiques et rendre le processus plus efficace à l'avenir.
- Chaque innovation financée devra faire l'objet d'un rapport sur la base d'une liste prédéterminée d'indicateurs à cet effet.

## Mécanisme d'assistance technique TEA

La plateforme TEA lance un [mécanisme d'assistance technique \(AT\)](#) afin de maximiser le potentiel des partenaires locaux à accéder avec succès aux subventions. Le mécanisme d'assistance technique sera ouvert aux candidatures du 3 au 9 juin et un certain nombre d'entre elles seront sélectionnées pour recevoir un soutien entre le 10 juin et le 7 juillet, avant la date limite du Fonds d'innovation pour la santé (Powering Healthcare Innovation Fund). La facilité d'assistance technique est financée par l'aide britannique via la plateforme TEA, et fournie par un cabinet de conseil panafricain indépendant, [EED Advisory](#).

Si vous êtes sélectionné pour recevoir le soutien de l'AT, cela ne garantit pas l'octroi d'une subvention de la part de Powering Healthcare. Par ailleurs, si vous n'êtes pas sélectionnés pour recevoir le soutien de l'AT, vous êtes toujours encouragé à postuler pour le Fonds d'innovation de Powering Healthcare. À aucun moment l'équipe de Powering Healthcare ne saura qui a demandé et/ou reçu le soutien de l'AT, car il est délivré et géré de manière indépendante par EED Advisory.

Le dispositif d'assistance technique (AT) aura ses propres critères de sélection indépendants et ne pourra offrir son soutien qu'en anglais, mais cela n'aura aucun impact sur le processus de sélection des subventions.

Calendrier:

3 Juin: Ouverture des demandes d'Assistance Technique (AT)

9 Juin 23:59 UTC: Clôture des demandes d'AT

10 Juin au 7 Juillet: AT pour la demande de subvention

## Exemples pertinents

Voici quelques exemples pertinents de subventions à l'innovation. Veuillez noter que ces exemples ne sont pas tous directement liés à l'ESS et qu'ils ne correspondent pas nécessairement à ce que le fonds recherche dans le cadre de notre appel à candidature mais donne une idée de ce qui a déjà été réalisé :

- Le Fonds pour l'Innovation Mondiale (FIM) a soutenu le travail d'intervention d'urgence sanitaire en Sierra Leone notamment dans le cadre du projet "Réponse COVID-19". Ce projet a permis entre autre le lancement de campagnes de communication visant à modifier les comportements sanitaires et de d'apporter un soutien personnalisé de la part des agents de santé communautaires auprès des bénéficiaires. Ce travail a permis de globalement renforcer le système de santé en Sierra Leone. [BRAC | Global Innovation Fund](#)

- Le Fonds d'innovation à lancé un fonds pour les générateurs zéro-émission (ZE-Gen) afin d'adresser la thématique de l'économie circulaire au Nigéria et spécifiquement concernant l'utilisation et le traitement en fin de vie des générateurs thermiques. [Circularity Challenge - ZE-gen](#)
- Le FIM soutient une l'expérimentation d'une technologie néonatale vitale qui permet de dépister chez les nouveau-nés des infections comme la pneumonie et des malformations cardiaques congénitales aux Philippines et en Chine. [BORN Project | Global Innovation Fund](#)
- ZE-Gen collabore avec le Green Genset Facility (GGF) afin de simplifier et de rendre transparent l'achat de générateurs solaires par les distributeurs, accélérant ainsi l'abandon des combustibles fossiles et relevant le défi du manque de fonds de roulement accessibles et abordables. [Current Activities - ZE-gen](#)
- Le FIM soutient la recherche et le développement ainsi que le développement commercial afin d'établir et de déployer une gamme complète de technologies certifiées de compteurs intelligents pour les mini-réseaux isolés et les services publics raccordés au réseau national dans les marchés émergents. [SparkMeter | Global Innovation Fund](#)

Fondé par



Transforming  
Energy  
Access

## Annexe 1 - Liste des pays cibles de l'FCDO (éligibles à l'Aide Publique au Développement)

L'aide du Royaume-Uni est limitée aux pays éligibles à l'APD, qui comprennent actuellement les pays suivants :

### Asie du Sud

- Afghanistan
- Bangladesh
- Inde
- Maldives
- Népal
- Pakistan
- Sri Lanka

### Indo-Pacifique (ANASE éligible à l'APD)

- Cambodge
- Indonésie
- Laos
- Malaisie
- Myanmar
- Philippines
- Thaïlande
- Viêt Nam
- Timor-Leste (ne fait pas officiellement partie de l'ANASE)

### Indo-Pacifique (Îles du Pacifique)

- États fédérés de Micronésie
- Fidji
- Kiribati
- Îles Marshall
- Nauru
- Papouasie-Nouvelle-Guinée
- Samoa
- Salomon (Îles)
- Tonga
- Tuvalu
- Vanuatu

### Afrique subsaharienne

Tous les pays d'Afrique subsaharienne, à l'exception de l'Afrique du Sud.

## Annexe 2 - Critères de Sélection

Les critères minimaux sont de 60 % pour l'ensemble des notes et d'au moins 2/5 ou 1/2 pour les notes individuelles.

#	Critères	Description	Notation
1	Innovation	Dans quelle mesure la proposition est-elle innovante et nouvelle par rapport à ce qui existe déjà sur le "marché" de l'électrification des établissements de santé	0 - 5 (0 = faible, 5 = élevé)
2	Reproductibilité / Mise à l'échelle	Capacité de l'initiative proposée à être facilement reproduite et transposée à plus grande échelle	0 - 5 (0 = faible, 5 = élevé)
3	Impact	Capacité de l'initiative proposée à avoir un impact sur le secteur de l'électrification des établissements de santé et à le développer	0 - 5 (0 = faible, 5 = élevé)
4	Compétences techniques	Capacité technique de l'organisation(s) à réaliser le travail	0 - 5 (0 = faible, 5 = élevé)
5	Expérience	Expérience de l'organisation(s) et de l'équipe répertoriée pour être en mesure d'effectuer le travail	0 - 5 (0 = faible, 5 = élevé)
6	Finances	Le budget proposé est-il réaliste et les systèmes de gestion financière sont-ils solides	0 - 5 (0 = faible, 5 = élevé)
7	Genre	Quelle est la force de la politique Genre / égalité des sexes mise en place et quelle est la proportion de femmes impliquées dans le travail	0 - 5 (0 = faible, 5 = élevé)
8	Alignement priorités sectorielles	Comment la proposition s'aligne-t-elle sur les plans nationaux/régionaux des gouvernements	0 - 5 (0 = faible, 5 = élevé)
9	Empreinte géographique	Quelle est la portée de l'impact, aujourd'hui et à plus grande échelle	0 - 2 (0 = faible, 2 = élevé)
10	Climat	Quelle est la solidité des considérations relatives à l'impact sur le climat de la proposition	0 - 2 (0 = faible, 2 = élevé)

### Système de notation

Pour les questions 1 à 8, les lignes directrices suivantes s'appliquent :

0 = l'information requise n'est pas fournie ou n'est pas pertinente par rapport aux critères

1 = répond mal aux critères

2 = répond partiellement aux critères

3 = répond adéquatement aux critères

4 = répond de manière satisfaisante aux critères

5 = répond entièrement aux critères

Pour les questions 9-10, les lignes directrices suivantes s'appliquent :

0 = répond mal aux critères

1 = répond adéquatement aux critères

2 = répond entièrement aux critères