



ÉDITION
2020

FR

« Créer un
terrain fertile
pour renforcer
la contribution
des Fintechs
à la transition
écologique »

Depuis 2018, Finance for Tomorrow récompense des solutions innovantes qui permettent de transformer les pratiques du secteur financier, grâce au soutien de l'Agence de la transition écologique (ADEME) et de l'EIT Climate-KIC.

Le Challenge «Fintech for Tomorrow» mobilise les start-ups et entreprises porteuses de solutions digitales pour faciliter le financement de la transition et réduire l'impact environnemental du secteur financier. En effet, l'innovation dans le secteur financier doit jouer un rôle-clé pour accélérer l'atteinte des Objectifs de Développement Durable et la mise en œuvre de l'Accord de Paris pour le climat. Les Fintechs ont le potentiel d'apporter des solutions nouvelles pour accélérer le financement d'un modèle économique décarboné et inclusif. Par exemple, les outils digitaux peuvent favoriser la transparence des flux financiers, assurer la qualité des données ESG, développer la comptabilité écologique des entreprises en quantifiant et renforçant leur impact positif sur le climat, ou encore améliorer l'accès aux produits financiers durables pour les citoyens.

Dans cette optique, le Challenge «Fintech for Tomorrow» est un projet de la Place financière de Paris, source de partenariats et d'opportunités de développement, visant à renforcer la contribution des Fintechs à la transition écologique. Il répond au besoin de mobiliser conjointement le dynamisme des écosystèmes de la finance durable et de la fintech, pour soutenir les entrepreneurs de la transition écologique et favoriser la croissance de leurs projets.

Ainsi, nous remercions vivement tous les porteurs de projets Fintechs promoteurs, en France et à l'international, et tous les acteurs de l'écosystème français de l'innovation en Finance, qui se mobilisent à nos côtés pour accélérer le financement de la transition écologique.

**Découvrez les projets
français et internationaux
sélectionnés par le Jury
pour cette troisième
édition du Challenge
«Fintech for Tomorrow» !**



Thanh-Tam Le,
Directeur Général,
EIT Climate-KIC SAS



Arnaud Leroy,
Président-Directeur
Général, ADEME



Anne-Claire Roux,
Directrice Générale,
Finance for Tomorrow

Organisateur



Finance for Tomorrow est la branche de Paris EUROPLACE lancée en juin 2017 pour faire de la finance verte et durable un élément moteur du développement de la Place de Paris et la positionner en centre financier de référence sur ces enjeux. Les 80 membres de Finance for Tomorrow s'engagent dans une charte commune pour contribuer à réorienter les flux financiers vers une économie bas-carbone et inclusive, en cohérence avec l'Accord de Paris et les Objectifs du Développement Durable (ODD) de l'ONU.

Outre son rôle d'ambassadeur à l'international, Finance for Tomorrow offre aux acteurs de la Place financière de Paris une plateforme de travail et de dialogue permanents capable de nourrir et d'accélérer la dynamique. Par ailleurs Finance for Tomorrow contribue au développement de ces enjeux au niveau international à travers le réseau FC4S-Financial Centers for Sustainability, dont elle assure la co-présidence avec Shanghai pour la période 2018-2020.

www.financefortomorrow.com @finfortomorrow

Partenaires du Challenge



L'Agence de la Transition Écologique (ADEME) participe à la mise en œuvre des politiques publiques dans les domaines de l'environnement, de l'énergie et du développement durable. Elle met ses capacités d'expertise et de conseil à disposition des entreprises, des collectivités locales, des pouvoirs publics et du grand public, afin de leur permettre de progresser dans leur démarche environnementale. L'Agence aide en outre au financement de projets, de la recherche à la mise en œuvre et ce, dans les domaines suivants : la gestion des déchets, la préservation des sols, l'efficacité énergétique et les énergies renouvelables, les économies de matières premières, la qualité de l'air, la lutte contre le bruit, la transition vers l'économie circulaire et la lutte contre le gaspillage alimentaire.

L'ADEME est un établissement public sous la tutelle conjointe du ministère de la Transition écologique et solidaire et du ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation.

www.ademe.fr @ademe

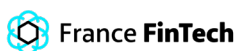


EIT Climate-KIC est la grande communauté européenne de l'innovation face au changement climatique, pour la construction d'une économie décarbonée et de communautés climatiquement résilientes. Avec plus de 400 partenaires publics et privés dans 40 pays et des milliers de start-ups et de personnes passées par ses programmes, elle structure et implémente des portefeuilles intégrés d'innovation répondant aux enjeux majeurs de transformation systémique de territoires ou de chaînes de valeur, sur des sujets allant des transitions urbaines aux paysages intégrés, à l'économie circulaire, aux services d'adaptation ou aux modèles financiers pour la résilience.

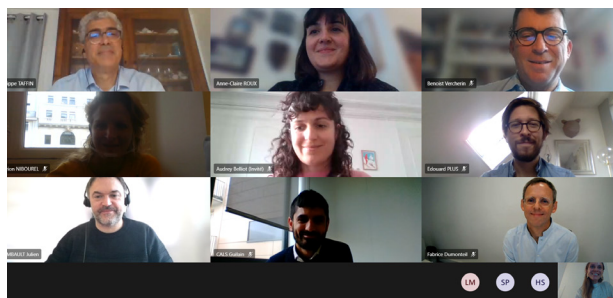
EIT Climate-KIC fait partie de la communauté de huit Communautés de la connaissance et de l'innovation sélectionnées et soutenues par l'Institut européen d'innovation et de technologie (EIT), un organe de l'Union européenne.

www.climate-kic.org @ClimateKIC

Remerciements



Nous remercions nos partenaires écosystèmes pour leur soutien !



Les experts membres du Comité de Sélection « France » se sont réunis virtuellement le mercredi 7 octobre 2020, pour auditionner les porteurs de projets finalistes.

Composition des Comités de Sélection du Challenge 2020

Les experts membres des Comités de Sélection - France et International ont préparé la structuration du Challenge, sélectionné les dossiers et auditionné les porteurs de projets. Les lauréats ont ensuite été choisis par les organisateurs du Challenge grâce à leurs précieuses recommandations.

Philippe Taffin

Directeur des Investissements, Aviva &
Président du Comité de Sélection

Anne-Claire Roux

Directrice Générale, Finance for Tomorrow

Audrey Belliot

Cheffe de projet open innovation,
Liberté Living-Lab

Omri Boral

Co-founder & CEO, TechForGood

Guilain Cals

Economiste – Coordinateur projet
LIFE Finance ClimAct, ADEME

Fabrice Dumonteil

Président-Directeur Général, Eiffel IG

Nicolas Ferreira

Directeur Général Adjoint, Pôle
Finance Innovation

Marianne Haahr

Directrice, Green Digital Finance Alliance

Marion Nibourel

Directrice Générale, La Place Fintech

Anders Norlin

Directeur Général, Findec

Edouard Plus

Directeur du Pôle Entreprise, Paris&Co

Louis de Saint-Marc

Project Manager, France Fintech

Julien Raimbault

COO & CSO, La Banque Postale AM

Benoist Vercherin

Directeur de l'Innovation, EIT Climate-KIC SAS

Cecilia Serin

Head of Members Relations, FC4S

Nous remercions les experts membres des Comités de Sélection - France et International pour leur mobilisation !

Les lauréats

EcoTree est une GreenTech spécialisée dans la valorisation écologique et économique de la forêt et de la biodiversité en France. Son but : embarquer tout le corps social dans le reboisement de la forêt en la rendant accessible en quelques clics sur notre plateforme.



Contribution à la transition écologique

Les forêts sont des puits de carbone et des écrans de biodiversité : le modèle d'Ecotree permet d'intéresser les citoyens aux enjeux de la forêt, et par là les engager au cœur de la gestion durable des massifs forestiers et leur permettre d'agir en faveur de la transition écologique. L'accès à la propriété forestière est devenu accessible, en termes de prix et de media via une plateforme dédiée.



SECTEUR D'ACTIVITÉ

- Gestion d'actifs
- Investissement

TECHNOLOGIE MOBILISÉE

- Plateforme en ligne
- Financement participatif

SOLUTIONS APPORTÉES

- Agréger des petits projets
- Aligner l'offre et la demande de financements

ACCOMPAGNEMENT REMPORTE

Incubation



grâce au soutien de



Villyz est une plateforme permettant aux collectivités territoriales de combiner financements bancaire et citoyen afin de réaliser des projets à impact social, environnemental et local. Villyz réduit le coût de financement des collectivités, celui de distribution des banques et implique les citoyens dans le développement de leurs territoires et la transition écologique grâce à un placement rémunérateur et inclusif.



Contribution à la transition écologique

Le financement combiné, en plus d'être innovant, permet la réduction du coût d'emprunt des collectivités, la suppression des coûts de prospection bancaire et l'inclusion des citoyens dans le financement de projets locaux.

Etude Createst-Villyz réalisée en septembre 2020 sur 1045 répondants : 83% des français souhaiteraient pouvoir investir dans les projets de leur collectivité.



SECTEUR D'ACTIVITÉ

- Banque
- Financement participatif

TECHNOLOGIE MOBILISÉE

- Gestion de données

SOLUTIONS APPORTÉES

- Agréger des petits projets
- Identifier les préférences ESG des épargnants

ACCOMPAGNEMENT REMPORTE

Accompagnement



Mentorat

Fabrice Dumonteil



Greenomy est une solution « Regtech » visant à aider les acteurs à se conformer à la nouvelle taxonomie de l'Union Européenne pour le financement durable. Greenomy fournit la technologie pour collecter, vérifier et partager les données ESG pertinentes et donne des recommandations sur mesure pour améliorer les scores de durabilité. Ces outils aideront les investisseurs à allouer des capitaux et les entreprises à transformer leurs activités.

SECTEUR D'ACTIVITÉ

► Services financiers

TECHNOLOGIE MOBILISÉE

► Analyse de données

SOLUTIONS APPORTÉES

► Analyser des données ESG
► Réorienter les flux financiers



Contribution à la transition écologique

Le Parlement européen a adopté de nouvelles normes de financement durable (taxonomie) pour accélérer la transition vers une économie bas-carbone. Ces nouvelles réglementations obligeront 17 000 entreprises et 4 600 investisseurs institutionnels à évaluer leur niveau de durabilité, ce qui coûtera 2,1 milliards d'euros au cours des 5 prochaines années. L'approche de Greenomy apportera une aide rapide et à moindre coût pour permettre aux acteurs de se confirmer à temps.

PAYS D'ORIGINE

Luxembourg



Les projets finalistes

ClimWise est un cadre méthodologique permettant d'identifier et de gérer les risques et opportunités liés à la transition vers une économie bas carbone.

Se reposant sur un outil de data visualisation, ClimWise propose d'identifier la capacité des contreparties financières à modifier leur modèle économique pour s'adapter à une transition plus ou moins ordonnée vers une économie bas carbone.



Contribution à la transition écologique

ClimWise analyse globalement la sensibilité d'un portefeuille afin d'orienter les financements vers des secteurs en transformation, prêts à contribuer à une économie moins carbonée. Son module stress test permet également aux acteurs financiers de quantifier le risque quand la stratégie adoptée est d'accompagner un secteur dans sa transformation.

SECTEUR D'ACTIVITÉ

- Services financiers

TECHNOLOGIE MOBILISÉE

- Gestion de données

SOLUTIONS APPORTÉES

- Mesurer l'impact et les risques climatiques

ACCOMPAGNEMENT REMPORTÉ

Adhésion



Mentorat

Julien Raimbault



Energies Demain accompagne les territoires dans l'élaboration de leur politique publique énergétique, en proposant des méthodes et des outils numériques innovants. Le projet repose sur l'adaptation de la suite logicielle Siterre/Casba, projet précurseur du Carnet Numérique de Suivi et d'Entretien du Logement permettant notamment de remédier à l'absence de consolidation de données concernant les travaux réalisés, aux besoins des intervenants bancaires, depuis les conseillers jusqu'aux directions qui doivent évaluer les risques et les impacts de ces financements pour les transformer en « actifs verts ».



Contribution à la transition écologique

Siterre/Casba d'Énergies Demain ambitionne de :

- Permettre de qualifier comme « verts » les travaux des chantiers de rénovation et ainsi permettre aux banques de constituer des portefeuilles de crédits en phase avec la taxonomie, mais aussi éligibles à des refinancements par émission de green bonds.
- Favoriser des crédits adaptés en termes de durée (de 15 à 25 ans au lieu de 7 ans) grâce à la prise en compte des économies d'énergie et d'adapter le cadencement afin de permettre aux propriétaires de lisser la charge de trésorerie.

SECTEUR D'ACTIVITÉ

- Services financiers

TECHNOLOGIE MOBILISÉE

- Gestion de données

SOLUTIONS APPORTÉES

- Agréger des petits projets
- Aligner l'offre et la demande de financements

ACCOMPAGNEMENT REMPORTÉ

Mentorat

Benoist Vercherin



EnRHy développe Suiv'Energies, un service d'accompagnement à la rénovation énergétique des logements pour le particulier. Suiv'Energies est une plateforme web accessible au particulier, lui permettant d'analyser la performance énergétique de son logement pour identifier les travaux de rénovation énergétique à engager.



Contribution à la transition écologique

La plateforme définit le meilleur bouquet de travaux à réaliser pour une rénovation efficace permettant l'amélioration des performances énergétiques du logement. Le traitement des données, récoltées tout au long de la démarche de l'utilisateur, permet de mesurer l'impact réel des travaux. La solution assure une bonne utilisation des financements, fiabilise la démarche et donne confiance pour s'engager dans la rénovation énergétique.

SECTEUR D'ACTIVITÉ

- Services financiers

TECHNOLOGIE MOBILISÉE

- Plateforme en ligne
- Gestion de données

SOLUTIONS APPORTÉES

- Agréger des petits projets
- Aligner l'offre et la demande de financements

ACCOMPAGNEMENT REMPORTE

Adhésion



France FinTech

Mentorat

Anne-Claire Roux



Evercity est une plateforme de mesure d'impact, de gestion et d'investissement basée sur la blockchain, l'IA et l'IoT, qui permet aux fonds et aux banques d'améliorer la précision de la mesure d'impact, de l'efficacité de la gestion de portefeuille et de la rentabilité des investissements grâce aux technologies numériques.



Contribution à la transition écologique

S'appuyant sur quatre années de R&D dans le domaine des technologies d'impact, l'adhésion à la Climate Chain Coalition et le soutien méthodologique de la CCNUCC, la plateforme Evercity cherche à résoudre les problèmes empêchant le développement du marché des investissements d'impact, comme la faible transparence et précision des mesures de résultats en raison du manque de données de terrain.

SECTEUR D'ACTIVITÉ

- Services financiers

TECHNOLOGIE MOBILISÉE

- Blockchain
- Gestion de données

SOLUTIONS APPORTÉES

- Mesurer l'impact des financements

PAYS D'ORIGINE

États-Unis



Finres.dev est le « one-stop shop » des décisions et investissements pour la résilience aux aléas climatiques, grâce à des méthodes à la pointe de la recherche scientifique, le big data et l'intelligence artificielle, le tout mis en mouvement dans le cloud.

L'offre comprend : analyse des aléas climatiques passés et présents, évaluation des conséquences économiques et financières des changements climatiques et priorisation des investissements dans le secteur agricole.



Contribution à la transition écologique

EVERm : les gouvernements et les banques qui les financent peuvent rendre leur planification plus résiliente en identifiant des politiques et investissements plus pertinents considérant les conséquences des climats actuel et projetés.

FARm : finres se veut le chaînon manquant en créant et agrégeant un pipeline de projets "bancables", responsables et utiles aux agriculteurs.

SECTEUR D'ACTIVITÉ

- Services financiers

TECHNOLOGIE MOBILISÉE

- Gestion de données

SOLUTIONS APPORTÉES

- Aligner l'offre et la demande de financements
- Mesurer l'impact et les risques climatiques

ACCOMPAGNEMENT REMPORTÉ

Mentorat

Philippe Taffin



Pour répondre aux défis environnementaux et développer une économie respectueuse de la planète, Helios a été créée comme la première écobanque, un nouveau modèle bancaire transparent et durable, dédié au financement d'une économie bas carbone.



Contribution à la transition écologique

Helios n'est pas une néobanque. Dans ce type de modèles, les dépôts sont séquestres sur le bilan d'une banque partenaire, et la fintech n'a pas de contrôle sur l'utilisation, directe ou indirecte des dépôts de ses clients. Helios peut mobiliser les dépôts de ses clients via son partenaire bancaire, pour créer des financements aux secteurs moteurs de la transition.

SECTEUR D'ACTIVITÉ

- Banque
- Services financiers

TECHNOLOGIE MOBILISÉE

- Application mobile

SOLUTIONS APPORTÉES

- Suivre des flux financiers et des chaînes de valeur
- Aligner l'offre et la demande de financements

ACCOMPAGNEMENT REMPORTÉ

Mentorat

Anne-Claire Roux



Onlyone est le premier compte à Impact positif, alternative au compte en banque traditionnel. En plus du suivi des opérations de compte au quotidien, la fintech permet à ses utilisateurs de comprendre, monitorer et réduire l'impact environnemental de leur consommation grâce à un score d'impact environnemental exclusif et des outils d'aide au changement. Elle leur permet également de contribuer à financer des projets à fort impact social et/ou environnemental.



Contribution à la transition écologique

OnlyOne propose un compte bancaire qui ne pollue pas et qui permet de quantifier, de comprendre et de réduire son empreinte Co2, grâce à : un compte 100% mobile, un index CO2 d'après les bases de données de l'ADEME, de l'éco-coaching, du financement de projets environnementaux.

SECTEUR D'ACTIVITÉ

- Banque
- Services financiers

TECHNOLOGIE MOBILISÉE

- Application mobile
- Gestion de données
- Robo advisors

SOLUTIONS APPORTÉES

- Suivre des flux financiers et des chaînes de valeur
- Mesurer l'impact et les risques climatiques

ACCOMPAGNEMENT REMPORTÉ

Mentorat

Marion Nibourel



OpenInvest est un conseiller en investissement enregistré et une société d'intérêt public qui utilise la technologie pour fournir une solution d'indexation directe et d'engagement ESG de nouvelle génération. La société fournit aux institutions financières la technologie nécessaire pour développer la personnalisation basée sur les valeurs, l'optimisation fiscale et les rapports d'impact, en plus de leurs modèles financiers et de leurs indices de référence existants.



Contribution à la transition écologique

OpenInvest propose d'ajouter une dimension ESG à la création de portefeuilles, avec des mesures d'impact tangibles concernant les causes ou les problèmes choisis par le client.

SECTEUR D'ACTIVITÉ

- Gestion d'actifs

TECHNOLOGIE MOBILISÉE

- Plateforme en ligne
- Gestion de données

SOLUTIONS APPORTÉES

- Mesurer l'impact des financements
- Réorienter les flux financiers
- Analyser les préférences ESG

PAYS D'ORIGINE

États-Unis



Retreeb développe le premier moyen de paiement responsable qui capte la valeur produite par la circulation monétaire pour la réaffecter en partie vers le financement de projet sociaux et environnementaux. La solution offre une alternative indépendante aux grands réseaux de paiement pour mieux affecter la valeur produite par la circulation monétaire aux enjeux sociétaux de notre époque.



Contribution à la transition écologique

Retreeb réinvente le paiement pour faire de cet acte au coeur des échanges économiques, un acte responsable. C'est le maillon paiement d'une chaîne de consommation responsable. La solution permet d'orienter la valeur issue de la circulation monétaire vers le financement de projet sociaux et environnementaux.

SECTEUR D'ACTIVITÉ

- Services financiers

TECHNOLOGIE MOBILISÉE

- Blockchain
- Technologie de paiements

SOLUTIONS APPORTÉES

- Agréger des petits projets
- Suivre des flux financiers et des chaînes de valeur

PAYS D'ORIGINE

Suisse



