

Rapport d'activités 2020

Acteurs de changement
et bien-être

fondation
elecnor



Sommaire

4



Message du
président

8



Qui sommes-nous

16



Projets
d'infrastructures
sociales

40



Projets de
formation et de
recherche

64



Bénévolat de
l'entreprise

Message du président

Chers amis,

C'est avec fierté que je vous présente ce Rapport d'activités 2020, qui célèbre nos douze années d'existence. Douze années au cours desquelles nous avons continué d'apprendre à travailler avec les communautés les plus vulnérables, et ce même durant les périodes de plus grande incertitude, comme celle que nous venons de traverser, marquée par une pandémie qui a mené les fondations comme la nôtre à devenir un pilier essentiel du développement des zones les plus défavorisées.

Face à la situation critique créée par la pandémie du virus COVID-19, une menace sans précédents pour la santé et la société, la Fondation Elecno a pris dès le début de cette crise toutes les mesures nécessaires afin de protéger la santé et la sécurité de tous ses bénévoles et collaborateurs en Espagne et dans tous les pays où elle opère, en garantissant la durabilité de ses projets actuels et en promouvant de nouveaux projets.

Je souhaiterais souligner la proactivité et la flexibilité de l'écosystème Elecno. Les nombreuses barrières que nous avons subies, l'impossibilité de voyager et le confinement que nous avons enduré n'ont pas réussi à paralyser notre activité. Sans l'engagement des employés du Groupe nous n'aurions pas pu réaliser autant d'initiatives, dont un grand nombre ont été menées à bien en 2020 et sont détaillées dans ce rapport.

En Espagne nous avons mis en place, conjointement avec la Fondation Ronald McDonald pour les enfants, un projet innovant de traitement de l'air de l'intérieur de la Maison Ronald McDonald de Madrid, qui se trouve à l'Hôpital universitaire pour enfants Niño Jesús. Ce projet vise à minimiser au maximum la possible exposition des familles à la COVID-19 et à d'autres types de virus afin de protéger la santé des personnes particulièrement vulnérables qui vivent dans cette maison.

Au Mexique nous sommes intervenus dans la commune de La Nopalera, où nous avons installé un éclairage public solaire pour renforcer la sécurité nocturne et prolonger les heures utiles durant lesquelles plus de mille habitants pourront ainsi partager des expériences et maintenir leurs commerces ouverts.

Et en Afrique nous avons conçu plusieurs projets de génération d'énergie solaire afin de stabiliser les installations électriques de plusieurs hôpitaux au Ghana et au Sénégal et de réduire dans le même temps la facture d'électricité. Ces projets seront exécutés au cours de 2021.

En 2020 nous avons également développé de nombreuses initiatives en soutenant la formation et la recherche par le biais de divers projets en collaboration avec des institutions renommées.

Il convient sans aucun doute de porter l'accent sur le projet « La prévention pour bien grandir », qui a été mené dans 36 établissements d'enseignement de la Communauté autonome de Madrid. Son principal objectif est de sensibiliser les élèves et la communauté éducative sur l'importance de l'orientation éducative et de la prévention des risques, dans tous les domaines et aspects de leur vie, afin qu'ils puissent intégrer ces apprentissages dans leur vie quotidienne, et ce tout en portant l'accent sur la COVID-19. En 2021 nous avons l'intention de continuer à déployer ce projet éducatif dans d'autres communautés autonomes.

La poursuite des projets de collaboration avec la Fondation IE et l'Université de Deusto a également revêtu une importance particulière. À travers les travaux et études soutenus par l'IE-Elecno Observatory on Sustainable Compliance Cultures notre souhait est de doter le monde de l'entreprise, en nous focalisant notamment sur les moyennes

entreprises, d'outils permettant d'améliorer la gestion de la conformité des organisations. Nous espérons que cette initiative contribuera, entre autres objectifs, à progresser dans la lutte contre la corruption dans le monde des affaires, la défense des droits de la concurrence, des droits de l'homme et du travail et dans le respect de l'environnement.

Conjointement avec l'Université de Deusto, par le biais de notre mécénat auprès de son Cities Lab Katedra, qui met en place des projets de recherche et des laboratoires urbains autour du développement urbain, nous avons collaboré avec la mairie d'Alcalá de Guadaíra dans le cadre d'un projet de transformation de la ville basé sur une stratégie de développement durable.

Ainsi, d'année en année la Fondation consacre non seulement ses efforts à améliorer la vie des communautés au sein desquelles elle travaille, mais aussi à apporter sa collaboration en vue de la réalisation des Objectifs de développement durable établis par les Nations Unies, en élaborant des projets pratiques dans le domaine de l'énergie, de l'eau, de l'éducation et de la santé et en promouvant la connaissance de ces objectifs au sein de la société dans son ensemble.

Je souhaite exprimer ma gratitude à toutes les institutions qui ont collaboré avec nous, pour leurs efforts, leur temps et leur dévouement afin que nous puissions, ensemble, montrer le côté le plus humain de l'ingénierie au bénéfice de tous. Et j'aimerais aussi, bien évidemment, reconnaître l'engagement de tous les employés du Groupe qui ont apporté leur collaboration pour atteindre ces objectifs. Je voudrais finalement faire part de ma reconnaissance au conseil d'administration d'Elecno, aux membres du conseil, du comité consultatif, au directeur et aux bénévoles de l'entreprise qui ont collaboré avec notre Fondation.

Je vous invite à nous accompagner à travers les pages suivantes, qui recueillent une ample description de chacun des projets que nous avons menés à bien en 2020, afin d'en savoir plus sur nos principes et nos valeurs, ainsi que sur la mission qui nous anime depuis maintenant douze ans.

Bien cordialement.

Fernando Azaola
Président de la Fondation Elecno

Fernando Azaola



Plus nécessaires que jamais

Les nombreuses barrières que nous avons subies, l'impossibilité de voyager et le confinement que nous avons enduré n'ont pas réussi à paralyser notre activité

Infrastructures sociales

ESPAGNE
Nous nous préoccupons de l'air que vous respirez

Traitement de l'air dans la Maison Ronald McDonald de Madrid pour favoriser la santé d'enfants particulièrement vulnérables



300

familles
bénéficiaires

MEXIQUE
Reconstruction de La Nopalera

Sécurité des citoyens



83

lampadaires
solaires
installés

SÉNÉGAL
Hôpital de Saint-Jean de Dieu

Audit énergétique pour améliorer le fonctionnement des équipements de l'hôpital



GHANA
Solar for Health

Mettre en place de nouveaux systèmes photovoltaïques pour améliorer la prise en charge médicale dans des unités critiques



5 hôpitaux

200 000

personnes bénéficiaires

Nous promouvons l'accès à un coût abordable, sûr et durable à l'énergie et à l'eau, nous soutenons la gestion du talent de jeunes étudiants et d'initiatives de recherche dans les domaines naturels de l'activité du Groupe Ecnor

Formation et recherche

Soutien de l'entrepreneuriat comme véhicule de l'innovation

ESPAGNE
Leadership d'entreprise : entrepreneuriat et innovation

Deusto Business School



135
initiatives présentées pour soutenir le développement urbain durable à Alcalá de Guadaíra

ESPAGNE
Cities Lab Katedra, Université de Deusto



14
étudiants formés

ESPAGNE
Cours Formation professionnelle Distribution électrique, Télécommunications et Maintenance



5
bourses remises à des étudiants pour l'excellence de leurs travaux de fin de master (TFM) liés à l'ingénierie électrique

ESPAGNE
Bourses TFM Fondation Ecnor-UPV



7 000

étudiants ont participé en 2020

ESPAGNE
La prévention pour bien grandir Prévention

Programme éducatif sur la prévention des risques et la COVID-19



Diffusion d'une culture de la conformité

INTERNATIONAL
IE - Ecnor Observatory On Sustainable Compliance Cultures



Qui sommes-nous

Nous sommes un acteur de changement et de bien-être : nous menons l'eau et l'énergie dans des territoires du monde entier afin de leur permettre de développer leur potentiel

En 2008 Elecnor a pris la décision, dans le cadre de son 50e anniversaire, de créer sa propre fondation afin d'affronter ses engagements avec l'environnement qui l'entoure, en tenant compte de ses besoins et des défis posés par le monde actuel. Depuis le début de ses activités la Fondation Elecnor crée des projets à impact social élevé, en transférant des connaissances et en améliorant les conditions de vie des personnes.



Projets dans
13
pays

Plus de
1 000 000
de bénéficiaires

- 2008 ● Naissance de la Fondation Elecnor
- 2009 ● Création de la chaire Fondation Elecnor-UPM d'énergies renouvelables et d'efficacité énergétique
- 2010 ● Création de la chaire de systèmes spatiaux avec l'Université polytechnique de Madrid
- 2011 ● La Fondation Elecnor met en marche le premier projet d'infrastructures sociales au Honduras. Ce projet, qui inclut l'installation de 120 systèmes photovoltaïques, fournit de l'énergie électrique à plus de 750 personnes de la commune hondurienne de Cantarranas
- 2012 ● La Fondation Elecnor lance ses activités sur le continent africain avec le projet « Solar Back-Up Systems », au Ghana
- 2013 ● Actualidad Económica inclut le projet « H₂OME » dans son palmarès des 100 meilleures idées entrepreneuriales de l'année
- 2014 ● La Fondation Elecnor contribue à ce que l'Uruguay soit le premier pays d'Amérique latine où toutes les écoles rurales disposent d'énergie électrique
- 2014 ● Ire édition du Cours de spécialiste post-cycle en installations électriques à moyenne et basse tension avec le Collège salésien Deusto
- 2014 ● Début du programme de bénévolat d'entreprise d'Elecnor, canalisé par la Fondation
- 2015 ● Projet Entreprendre et apprendre avec le numérique, premier fruit de la convention entre la Fondation Elecnor et Plan International
- 2016 ● Lancement du projet H₂OME Angola : eau potable pour 10 000 personnes
- 2017 ● Signature de la convention-cadre avec Ayuda en Acción en vue de promouvoir des projets de coopération dans le domaine de la durabilité
- 2018 ● La Fondation Elecnor devient membre du conseil des mécènes de la chaire Deusto CITIES LAB de l'Université de Deusto
- 2019 ● Convention de collaboration avec la Fondation IE
- 2019 ● Inauguration du projet Énergie Solaire pour l'Éducation, au Cameroun

La Fondation Ecnor développe ses activités dans deux domaines principaux :



Infrastructures sociales

Des projets de construction d'infrastructures de base et d'accès à l'eau et l'énergie sont exécutés là où elles sont le plus nécessaires. Ces projets se distinguent par leur qualité, innovation et respect de l'environnement.

Formation et recherche

Un soutien est apporté au transfert de connaissances et au renforcement des relations entre les entreprises, les institutions publiques et le secteur éducatif.

La Fondation Ecnor s'appuie sur les plus de 18 000 employés du Groupe Ecnor pour doter ses projets de la valeur ajoutée la plus élevée. L'expérience et le professionnalisme du Groupe sont fondamentaux pour la Fondation.

En outre, la Fondation Ecnor développe et promeut des projets en établissant des alliances avec des partenaires stratégiques dans le but d'échanger de bonnes pratiques et d'appliquer les solutions techniques les plus efficaces en réponse aux besoins existants dans les pays où elle agit.

La Fondation Ecnor considère l'innovation durable comme un moteur de progrès et une garantie d'avenir pour les nouvelles générations.

Le champ d'intervention de la Fondation coïncide avec les zones géographiques où Ecnor est présente. L'action sociale est ainsi liée à la stratégie de l'entreprise, ce qui accroît son impact socioéconomique. Depuis sa constitution, la Fondation a notamment développé une présence en Espagne, au Honduras, en République dominicaine, au Ghana, au Chili, en Uruguay, au Pérou, en Angola, au Nicaragua, au Cameroun, au Mexique, au Sénégal et en République du Congo.

Valeurs

La stratégie et les valeurs de la Fondation sont liées aux Objectifs de développement durable proposés par les Nations Unies dans l'Agenda 2030. Ces valeurs reflètent l'engagement de la Fondation avec la société et mettent en évidence le côté le plus humain de l'ingénierie :



Changement

La Fondation veut mener à bien des projets pouvant transformer la vie et le développement socioéconomique des bénéficiaires.



Innovation

Les projets de la Fondation bénéficient de la vaste capacité en R&D&I d'Ecnor.



Durabilité

Les projets sont conçus de sorte à ce qu'ils soient durables à travers le temps.



Coopération

La Fondation travaille toujours en recherchant la collaboration de toutes ses parties prenantes afin de multiplier l'impact de ses initiatives.

Structure de gouvernance

Ci-dessous, composition détaillée du conseil et de son comité consultatif au 31 décembre 2020 :

● Conseil
 Comité consultatif
 Direction

RAFAEL MARTÍN DE BUSTAMANTE VEGA

JOSÉ LUIS ESTALLO GASTÓN

JORGE BALLESTER SURROCA
Directeur

ÚRSULA ALBIZURI DELCLAUX

FERNANDO AZAOLA ARTECHE
Président

JESÚS FÉLEZ MINDÁN

ROCÍO CERVERA EARLE

JUAN MOSCOSO DEL PRADO HERNÁNDEZ

JUAN PRADO REY-BALTAR

JAVIER ESQUIVIAS VILLALOBOS

CARMEN GONZÁLEZ DE AGUILAR ALONSO-URQUIJO
Secrétaire

Gestion éthique et responsable



La Fondation Elecno s'intègre dans le Système de conformité établi pour la totalité du Groupe Elecno et satisfait aux principes du Code éthique et de la Politique de conformité, lesquels stipulent que toutes les actions soient menées dans le respect le plus absolu des normes éthiques, tant dans le cadre des relations avec toutes les parties prenantes que lors du développement des projets.

La Fondation Elecno applique le principe de tolérance zéro envers les mauvaises pratiques en matière d'éthique et d'intégrité. Le Code éthique et la Politique de conformité établissent comme précepte que les activités soient développées conformément à la législation en vigueur dans les territoires et pays où elle agit.

Ces deux textes exigent en outre de respecter et défendre les droits de l'homme et les droits du travail, d'agir avec diligence, professionnalisme, intégrité en s'assurant de la qualité, en respectant l'environnement et en appliquant en tout temps la culture de la prévention des risques professionnels et de la responsabilité sociale.

L'action de la Fondation durant la pandémie de COVID-19

Durant la crise sanitaire causée par la COVID-19 la Fondation Elecno a dès le début pris toutes les mesures nécessaires afin de protéger la santé et la sécurité de tous ses bénévoles et collaborateurs en Espagne et dans tous les pays où elle intervient, en garantissant la durabilité de ses projets actuels et en promouvant de nouveaux projets.



Il est important de souligner la proactivité et la flexibilité de l'écosystème Elecno. Sans l'engagement des bénévoles du Groupe la Fondation Elecno n'aurait pas pu terminer une année avec autant d'initiatives, dont un grand nombre ont été menées à bien en 2020 et sont détaillées dans ce Rapport d'activités.

Les nombreuses barrières subies, l'impossibilité de voyager et le confinement enduré n'ont pas réussi à paralyser l'activité de la Fondation Elecno. En 2020 nous sommes parvenus à promouvoir 4 projets d'infrastructures sociales (Mexique, Espagne, Ghana, Sénégal), ainsi que 6 initiatives dans le domaine de la formation et la recherche.

De plus, malgré le fait que quelques-unes des initiatives prévues ont été annulées, l'on a recouru à la force et à l'engagement des bénévoles de l'entreprise dans le cadre d'actions dérivant du contexte sanitaire, comme celle qui a été menée dans la circonscription de Yautepec, dans l'état de Morelos, au Mexique, où ils ont collaboré avec le personnel de la mairie pour remettre à la population du matériel de protection de tout type contre le virus afin d'atténuer les contagions et l'expansion du virus.

2020

4

projets d'**infrastructures sociales** : au Mexique, en Espagne, au Ghana et au Sénégal.

6

initiatives dans le domaine de la **formation et la recherche**.



1+1 ne font pas toujours 2

Dès ses débuts, en 2008, la Fondation Elecno s'est concentrée sur l'impact social en canalisant l'action sociale du Groupe. Notre principal objectif en matière d'infrastructures sociales et de formation et recherche est de développer des projets à fort impact social en faveur du développement durable. Et, en outre, de le faire avec des partenaires publics et privés pouvant apporter une plus grande valeur aux projets.

Cette pandémie a renforcé notre sensibilisation en ce qui concerne l'aspect social des entreprises. Il n'y a pas de plus grand défi que celui auquel nous sommes confrontés. Les fondations d'entreprise ont pour vocation d'apporter leur aide. Nous ne pouvons pas rester contemplatifs et individualistes, nous devons collaborer tous ensemble et promouvoir les partenariats (ODD 17).

L'Agenda 2030 pour le développement durable et le Plan d'action pour la mise en œuvre de l'Agenda 2030 constituent le cadre international et national pour les années à venir. Tous deux soulignent l'opportunité qui s'offre aux fondations d'entreprise d'être des agents de développement. Cela implique un grand changement au sein des modèles d'activité et de la responsabilité sociale des entreprises pour progresser vers la réalisation des 17 objectifs de développement durable.

La clé pour atteindre les ODD sera de rendre effective une dynamique basée sur le travail solidaire entre de multiples acteurs nationaux et internationaux : les États, le secteur privé des affaires, les organisations non gouvernementales, les universités, ainsi que les organismes et agences de coopération internationale. Nous parviendrons ainsi à conjuguer nos efforts pour obtenir des impacts durables à travers le temps.

Notre expérience de douze années d'activité nous a appris que les projets que nous réalisons avec des partenaires fiables, qui apportent de la valeur aux projets, renforcent la durabilité de ces derniers.

Il s'agit pour les entités de participer aux partenariats de manière efficace, en apportant notre vécu et nos capacités, en particulier dans les domaines que nous maîtrisons le mieux et où notre expérience et connaissance sont les plus approfondies. L'objectif est que le résultat de la somme des efforts communs soit supérieur aux résultats individuels sans collaboration.

Le fait de rapprocher les intérêts des fondations d'entreprise des ODD et des agendas internationaux nous permettra de conjuguer nos efforts et de multiplier les impacts positifs sur la société. Nous pouvons ainsi dire que 1+1=2 est correct du point de vue arithmétique, mais si nous parlons d'unir des efforts il ne fait aucun doute que le résultat sera plus élevé.

Jorge Ballester
Directeur de la Fondation Elecno

Projets d'infrastructures sociales

« Engagements respectés

À l'égard des personnes et de l'environnement, là où cela est le plus nécessaire

Au moment d'aborder un projet la Fondation Elecnor prend en compte sa viabilité, technique et économique, ainsi que l'impact qu'il aura sur la société bénéficiaire. Des projets qui répondent aux besoins des personnes, en appliquant les solutions techniques les plus efficaces et efficaces.

En outre, et ce qui n'est pas moins important, le principe inhérent et fondamental qui régit nos projets est leur durabilité. La Fondation Elecnor ne développe pas d'initiatives qui ne soient pas viables à travers le temps. À cet égard, la maintenance que nous assurons au cours des années suivant la mise en œuvre des projets, ainsi que la formation et le renforcement des compétences des bénéficiaires, constituent des éléments fondamentaux.

La Fondation mise sur des projets qui contribuent au développement durable des communautés dans les domaines de l'énergie et de l'eau, en se différenciant par la qualité, l'innovation et le respect de l'environnement et en travaillant main dans la main avec des partenaires qui renforcent les impacts générés. Les plus de 18 000 employés du Groupe Elecnor apportent en outre la plus grande valeur ajoutée aux projets menés par la Fondation.



300

familles
bénéficiaires/an.
Au total, plus de
1 200 personnes



Mise en œuvre
d'un modèle de
renouvellement de
l'air par intelligence
artificielle

Nous nous préoccupons de l'air que vous respirez

Un environnement propre et sûr pour les enfants de Madrid

Espagne



La pandémie causée par la COVID-19 a entre autres mis en évidence la nécessité de maintenir une qualité optimale de l'air intérieur. Il ne fait aucun doute que la première ligne de défense contre les effets de la pollution atmosphérique et les virus pandémiques est l'hygiène. Cependant, il est en outre nécessaire d'inclure d'autres mesures permettant de garantir la qualité de l'air des espaces intérieurs. Notamment celle d'espaces particulièrement sensibles comme les hôpitaux, les maisons de retraites, les écoles, etc.

Il est plus que jamais nécessaire d'envisager l'installation d'équipements de Qualité de l'environnement intérieur (QEI) capables d'éliminer des pourcentages élevés de particules d'une taille de jusqu'à 0,1 micron. Cela réduit la charge virale, un facteur qui complique dans une grande mesure l'infection et le pronostic des personnes affectées.

En 2020, la Fondation Elecnor et la Fondation Ronald McDonald pour les enfants ont déterminé qu'un besoin prioritaire était de mettre en œuvre un projet de traitement de l'air intérieur de la Maison Ronald McDonald de Madrid, en améliorant sa qualité grâce à l'élimination des polluants nocifs pour la santé des personnes particulièrement vulnérables qui vivent dans ce bâtiment.

L'objectif de ce projet était de minimiser au maximum une éventuelle exposition des utilisateurs de la Maison à la COVID-19 et à d'autres virus, au moyen de mesures d'amélioration et de renouvellement de l'air et d'autres mesures complémentaires. La Fondation Elecnor a mis en œuvre, aux côtés du partenaire technologique Aire Limpio, un projet comportant des mesures de traitement de l'air qui a été sélectionné par le CDTI dans le cadre de l'appel « Projets de R&D et d'investissement pour faire face à l'urgence sanitaire déclarée en raison de la COVID-19 ».

Grâce à cette initiative la Fondation a déployé dans la Maison un modèle de prévention, basé sur l'intelligence artificielle, afin de garantir la sécurité de toutes les personnes qui y habitent : renouvellement et surveillance constante de l'air et de sa qualité (pour vérifier s'il contient ou non, et dans quelle proportion, des éléments nocifs pour la santé), comptage automatique des personnes, contrôle de la température des résidents et des visiteurs, etc.

Un projet innovant dont bénéficieront 300 familles par an, soit un total d'environ 1 200 personnes par an.



Principaux objectifs de ce projet

- Traiter l'air intérieur pour améliorer sa qualité en éliminant les polluants nocifs pour la santé des personnes particulièrement vulnérables qui vivent dans la Maison.
- Surveiller de façon continue la qualité de l'air en mesurant les composés organiques et les particules.
- Contrôler la température et compter les personnes qui entrent dans la Maison comme mesure visant à éviter le risque de contagion à l'intérieur du bâtiment.
- Maintenir de façon appropriée les installations, en effectuant les interventions légalement établies, renforcées par celles requises par les équipements installés.
- Garantir et surveiller en permanence le fonctionnement des installations du bâtiment afin d'éviter des défaillances pouvant affecter non seulement le confort mais aussi la qualité de l'air intérieur.

Détails du projet

1. Installation de systèmes de filtration d'air dans les climatiseurs centraux

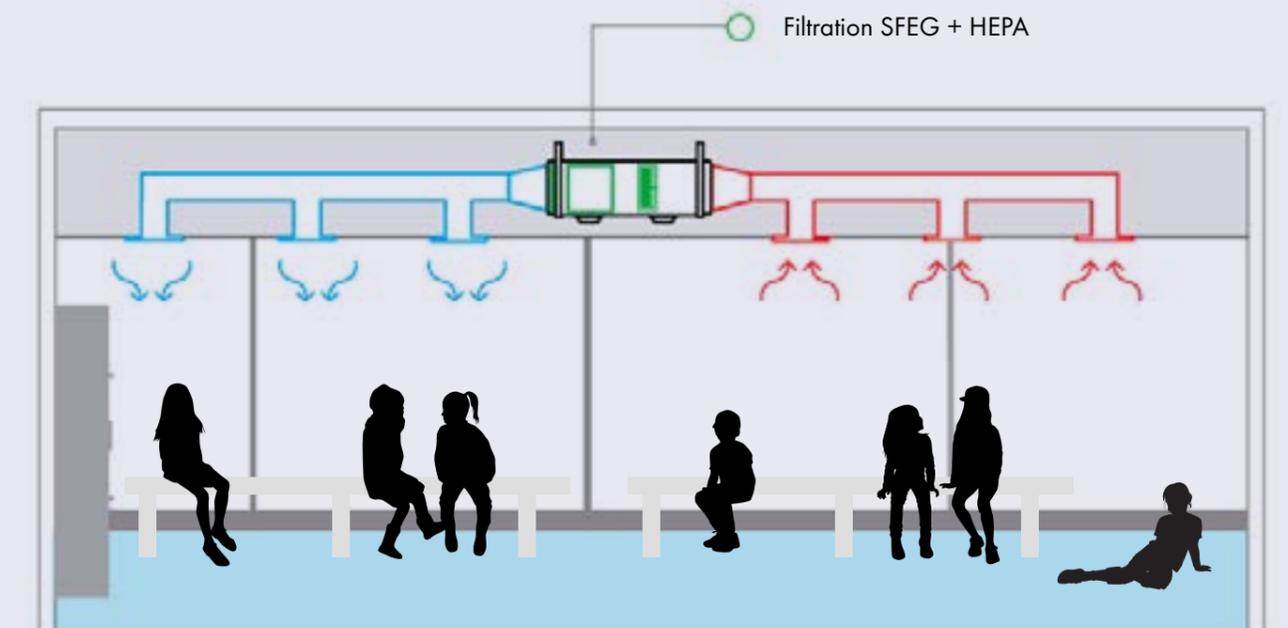
- Systèmes de polarisation active SIPAP®. Ces systèmes réduisent la consommation d'énergie des climatiseurs grâce à leur faible perte de charge ; ils diminuent les émissions de CO₂ et le coût de leur maintenance est très inférieur par rapport aux filtres traditionnels.
- Systèmes de photocatalyse SFEG®. Ces systèmes traitent le flux d'air des climatiseurs afin d'éliminer les micro-organismes (virus, bactéries, champignons et levures) et de réduire le risque de contamination par des composés chimiques (NO_x, COV, SO₂, etc.).

Ils combinent la lumière ultraviolette UVGI à spectre germicide et l'oxydation au moyen des radicaux hydroxyles et désactivent l'ADN et l'ARN des micro-organismes.



2. Systèmes de purification dans les espaces communs

- Systèmes de purification et de filtration de l'air SIAV avec UVGI. L'une des clés de la bonne santé de la Maison est le renouvellement et la propreté de l'air des différentes pièces. Il est en effet très important de traiter l'air des zones à plus forte densité d'occupation, comme les salles d'activités et la salle à manger. Les systèmes SIAV améliorent la qualité de l'air intérieur en filtrant les polluants et en purifiant totalement l'air des lieux où ils sont utilisés.



Fondation Elecno et Fondation Ronald McDonald pour les enfants

Contribution au développement durable



Cible 3.4
D'ici à 2030, réduire d'un tiers, par la prévention et le traitement, le taux de mortalité prématurée due à des maladies non transmissibles et promouvoir la santé mentale et le bien-être.

Cible 3.8
Faire en sorte que chacun bénéficie d'une couverture santé universelle, comprenant une protection contre les risques financiers et donnant accès à des services de santé essentiels de qualité et à des médicaments et vaccins essentiels sûrs, efficaces, de qualité et d'un coût abordable.

Cible 3.d
Renforcer les moyens dont disposent tous les pays, en particulier les pays en développement, en matière d'alerte rapide, de réduction des risques et de gestion des risques sanitaires nationaux et mondiaux.



Cible 9.4
D'ici à 2030, moderniser l'infrastructure et adapter les industries afin de les rendre durables, par une utilisation plus rationnelle des ressources et un recours accru aux technologies et procédés industriels propres et respectueux de l'environnement, chaque pays agissant dans la mesure de ses moyens.

Cible 9.5
Renforcer la recherche scientifique, perfectionner les capacités technologiques des secteurs industriels de tous les pays, en particulier des pays en développement, notamment en encourageant l'innovation et en augmentant considérablement le nombre de personnes travaillant dans le secteur de la recherche et du développement pour 1 million d'habitants et en accroissant les dépenses publiques et privées consacrées à la recherche et au développement d'ici à 2030.



Cible 11.1
D'ici à 2030, assurer l'accès de tous à un logement et des services de base adéquats et sûrs, à un coût abordable, et assainir les quartiers de taudis.



Cible 17.17
Encourager et promouvoir les partenariats publics, les partenariats public-privé et les partenariats avec la société civile, en faisant fond sur l'expérience acquise et les stratégies de financement appliquées en la matière.

TRIBUNE



Fondation Ronald McDonald pour les enfants L'innovation pour la création d'environnements sûrs

La collaboration entre la Fondation Elecno et la Fondation Ronald McDonald pour les enfants est antérieure à 2014, l'année où Elecno a commencé à construire la quatrième maison Ronald McDonald, située dans ce cas à Madrid. Il s'agit de la plus grande Maison de la Fondation en Espagne.

Si les programmes promus et développés par la Fondation Ronald McDonald pour les enfants sont déjà originaux et créatifs de par leur nature, leur ampleur et leur impact sur les collectifs auxquels ils sont destinés (familles avec des enfants malades qui doivent se rendre dans un hôpital de référence éloigné de leur lieu habituel de résidence), le partenariat avec la Fondation Elecno a renforcé et consolidé le travail que nous réalisons en faveur d'un collectif très vulnérable : les familles avec des enfants gravement malades.

Dès le début un lien profond s'est créé entre ces deux fondations. Une union qui nous aide à élargir nos alternatives environnementales durables, nos projets d'efficacité énergétique et à mettre en place des systèmes qui améliorent la qualité de l'accueil offert à ces familles. Des actions qui nous permettent en outre de réduire de façon drastique les risques d'infection par la COVID-19.

De la sorte, le projet « Nous nous préoccupons de l'air que vous respirez » a apporté aux familles séjournant dans cette Maison, aux bénévoles, aux fournisseurs et aux membres du staff une sécurité accrue face à une éventuelle contagion par la COVID-19. Et cela grâce au système installé dans la Maison, qui permet d'agir sur des variables telles que le contrôle de la température des personnes qui y vivent ou travaillent, le contrôle des jauges des différents

espaces et, à travers le système de climatisation (qui utilise des équipements de filtrage photocatalytique et de polarisation active), de connaître à tout moment le volume de CO₂ et de divers composés qui affecteraient de manière significative le bien-être de nos familles, en augmentant ainsi en permanence la qualité de l'air à l'intérieur de nos installations.

Le fait que nous ayons pu maintenir un très faible niveau de contagion a sans aucun doute été possible grâce à l'implication non seulement des autorités sanitaires et du personnel de la fondation, mais aussi à des partenaires aussi engagés que la Fondation Elecno, qui nous a permis de poursuivre notre activité lors des périodes les plus compliquées de la pandémie.

Pour nous, qui travaillons dans le troisième secteur, cette mission a été spéciale car elle unit les familles – mères, pères, enfants – au moment le plus délicat de leurs vies : lorsqu'un problème de santé surgit. Il est pour cette raison difficile de maintenir un équilibre lors de l'activité que nous menons, la prise en charge complète des familles, tout en évitant qu'elles s'infectent. Il faut tenir compte du fait qu'elles se trouvent dans un environnement très dangereux : près des hôpitaux, dans des espaces fermés et avec une forte circulation de personnes.

Au sein de la Fondation Ronald McDonald pour les enfants nous pensons que des actions telles que « Nous nous préoccupons de l'air que vous respirez » permettent de garantir la sécurité de notre personnel et de promouvoir une approche innovante quant aux soins et à l'accueil des familles durant des périodes aussi difficiles que celle que nous traversons.

José Antonio García
Directeur de la Fondation Ronald McDonald pour les enfants

Reconstruction de La Nopalera

Nous éclairons les rues pour
que le développement se
poursuive

83

lampadaires à
énergie solaire
installés

+1 000

bénéficiaires



Réduction de
l'empreinte
carbone

Mexique

À La Nopalera, un petit village de l'état de Morelos, Mexique, les habitants sont toujours confrontés à la tâche ardue de reconstruire ce que le tremblement de terre du 19 septembre 2017 a détruit : l'église, l'école et, surtout, les dizaines de maisons qui se sont effondrées. Avec une population de 1 000 habitants, La Nopalera est un lieu marginalisé, tant en raison de sa situation géographique que de l'absence de services publics de base.

La Fondation Elecnor a mis en marche, dans le but d'améliorer les conditions socioéconomiques des habitants, un projet d'installation d'éclairage public solaire photovoltaïque de tout le village au moyen d'un éclairage intelligent alimenté par une énergie renouvelable.

Le système d'éclairage installé recueille de façon efficace durant la journée la lumière solaire et stocke l'énergie dans un système de batterie dédié. La batterie distribue pendant la nuit l'énergie accumulée et fournit un éclairage au moyen d'écrans LED basse consommation montés sur 83 lampadaires répartis dans la commune. La technologie LED allie la puissance à la capacité d'éclairer de grands espaces.

Ce système d'éclairage public solaire est une alternative améliorée du système d'éclairage public conventionnel, en raison de son efficacité énergétique supérieure, de son fonctionnement, de sa maintenance et du niveau inférieur de dépréciation du flux lumineux. Parmi ses principaux atouts il est à noter qu'il ne dépend pas de l'infrastructure du réseau électrique et qu'il est plus efficace, aucun remplacement d'ampoules n'étant nécessaire ni presque aucune maintenance.

En outre, le système d'éclairage solaire est respectueux de l'environnement car durant son fonctionnement il ne produit aucun rejet de CO₂, le soleil étant en outre la plus importante source d'énergie propre et inépuisable.

Avec ce projet la Fondation Elecnor contribue à atténuer les effets de l'urgence climatique et à accélérer la transition vers un modèle énergétique décarboné. L'énergie solaire permet le développement actuel sans compromettre celui des générations futures.



Avantages de l'éclairage public solaire photovoltaïque



Longue durée de vie
Il ne consomme pas d'énergie électrique et, l'énergie étant chargée dans des batteries, il a la capacité d'émettre de la lumière pendant les heures où il n'y a pas de soleil.



Inépuisable
Les rayons solaires sont émis tous les jours et, cette ressource pouvant être captée en permanence, il fonctionne même par temps nuageux.



Il contribue au développement durable
Il est capable de répondre à certaines nécessités sans compromettre les ressources dont les générations futures auront besoin.



Respectueux de l'environnement
Il retarde significativement la probabilité d'une accélération du changement climatique ou du réchauffement de la planète.



Facile installation
Aucun câblage ou autre type de dispositif n'est nécessaire.



Longue durée de vie
Environ 20 à 30 ans.

Reconstruction de La Nopalera Contribution au développement durable



Cible 1.5
D'ici à 2030, renforcer la résilience des pauvres et des personnes en situation vulnérable et réduire leur exposition et leur vulnérabilité aux phénomènes climatiques extrêmes et à d'autres chocs et catastrophes d'ordre économique, social ou environnemental.



Cible 3.d
Renforcer les moyens dont disposent tous les pays, en particulier les pays en développement, en matière d'alerte rapide, de réduction des risques et de gestion des risques sanitaires nationaux et mondiaux.



Cible 7.1
D'ici à 2030, garantir l'accès de tous à des services énergétiques fiables et modernes, à un coût abordable.

Cible 7.2
D'ici à 2030, accroître nettement la part de l'énergie renouvelable dans le bouquet énergétique mondial.

Cible 7.3
D'ici à 2030, multiplier par deux le taux mondial d'amélioration de l'efficacité énergétique.

Cible 7.b
D'ici à 2030, développer l'infrastructure et améliorer la technologie afin d'approvisionner en services énergétiques modernes et durables tous les habitants des pays en développement, en particulier des pays les moins avancés, des petits États insulaires en développement et des pays en développement sans littoral, dans le respect des programmes d'aide qui les concernent.



Cible 11.1
D'ici à 2030, assurer l'accès de tous à un logement et des services de base adéquats et sûrs, à un coût abordable, et assainir les quartiers de taudis.



Cible 17.17
Encourager et promouvoir les partenariats publics, les partenariats public-privé et les partenariats avec la société civile, en faisant fond sur l'expérience acquise et les stratégies de financement appliquées en la matière.

TRIBUNE



Fondation Fuerza Vecina Illuminer la vie à La Nopalera

La Nopalera est un petit village situé dans la circonscription de Yautepec, état de Morelos, au Mexique, qui a subi en 2017 les dures conséquences d'un tremblement de terre. Plus de 80 % des maisons, l'école, l'église, le centre de santé et la mairie ont été détruits.

Le 13 juin 2018, la Maison du Mexique en Espagne a incorporé le Groupe Elecnor au projet de La Nopalera dans l'intention d'unir les efforts et de soutenir la reconstruction de l'une des communautés les plus endommagées par le tremblement de terre.

C'est ainsi qu'est née la collaboration entre la Fondation Elecnor et Fuerza Vecina, une fondation composée de bénévoles dont l'objectif est de contribuer à la récupération du village et qui canalise l'aide de particuliers et d'autres fondations.

L'implication de la Fondation Elecnor a été déterminante pour la récupération et l'amélioration de la qualité de vie des habitants. Depuis l'installation des 83 lampadaires solaires la vie des habitants du village, où il n'y avait pas d'éclairage à la tombée de la nuit et où il existait une grande insécurité à cause des vols, s'est considérablement améliorée.

Les travaux ont été durs mais, dans le même temps, très gratifiants. Aujourd'hui les habitants parcourent les rues et parcs en toute confiance, l'on peut voir les enfants jouer dans les rues à la nuit tombée, et l'on peut aussi profiter de la place, de l'église et des fêtes en toute sécurité.

Il est important de souligner que la participation de la Fondation Elecnor, avec le leadership de Fuerza Vecina, a suscité la confiance d'autres fondations qui ont rejoint ce grand projet, dans lequel les efforts ont été conjugués pour construire l'église catholique, le temple pentecôtiste, l'école maternelle, l'école primaire, le lycée, le centre de santé, un total de 120 maisons d'habitation et 20 petites entreprises.

En outre, le gouvernement de l'état de Morelos s'est également associé au projet et a participé à la construction de la route locale, du réseau d'eau potable, du drainage et du dallage de quelques rues.

Merci, Fondation Elecnor.

Concepción Creel de Legorreta
Fondatrice de Fuerza Vecina

500 000

bénéficiaires

7 000

interventions
chirurgicales
annuelles

Solar for Health

Nous garantissons une
énergie stable aux
médecins

MEDECINE INTERNE
CARDIOLOGIE
LABORATOIRE

CHIRURGIE
BLOC OPERATOIRE
REANIMATION
MATERNITE

Ghana



Aux côtés de la Congrégation des Sœurs de la charité de Sainte-Anne et de la Congrégation des Sœurs hospitalières du Sacré-Cœur de Jésus, la Fondation Elecnor a lancé en 2013 le projet « Solar Back-Up Systems ».

L'objectif de cette initiative était de renforcer la fourniture d'électricité afin de remédier à la grave situation que devaient affronter les hôpitaux et centres de santé en raison de l'obsolescence des installations électriques, qui augmentait les risques d'interruption ou de fonctionnement précaire de ces installations liés à des problèmes d'alimentation électrique. L'approvisionnement électrique était instable, tant sa continuité que sa qualité, ce qui rendait

difficiles et onéreux la plupart des services qui en dépendent et, surtout, mettait des vies humaines en danger.

La Fondation Elecnor maintient depuis lors une relation étroite avec ces deux congrégations par le biais du bénévolat d'entreprise du Groupe Elecnor. Sur la base de cette relation ces deux institutions ont identifié la nécessité de mettre en œuvre de nouveaux systèmes photovoltaïques pour améliorer la prise en charge médicale dans les unités critiques. De la sorte, le projet entamé en 2013 a été élargi au cours de cet exercice avec la conception de cinq nouveaux systèmes solaires photovoltaïques dans différents centres médicaux.



Plus précisément, dans les installations suivantes de la Congrégation des Sœurs hospitalières du Sacré-Cœur de Jésus :

- Hôpital Saint François Xavier, à Assin Fosso (60 kWp).
- Training Center rattaché (25 kWp).
- Centre de santé Benito Menni, à Dompouse (25 kWp).

Et dans les hôpitaux de la Congrégation des Sœurs de la charité de Sainte-Anne :

- Hôpital Notre-Dame de Grâce, à Asikuma (60 kWp).
- Hôpital Notre-Dame du Rocío, à Walewale (25 kWp).

Ces centres médicaux, qui traitent en moyenne 500 000 patients et pratiquent plus de 7 000 interventions chirurgicales par an, pourront de plus réduire leurs factures d'électricité.

Ce projet sera mis en œuvre en 2021.

Solar for Health

Contribution au développement durable



Cible 3.1

D'ici à 2030, faire passer le taux mondial de mortalité maternelle au-dessous de 70 pour 100 000 naissances vivantes.

Cible 3.2

D'ici à 2030, éliminer les décès évitables de nouveau-nés et d'enfants de moins de 5 ans, tous les pays devant chercher à ramener la mortalité néonatale à 12 pour 1 000 naissances vivantes au plus et la mortalité des enfants de moins de 5 ans à 25 pour 1 000 naissances vivantes au plus.

Cible 3.4

D'ici à 2030, réduire d'un tiers, par la prévention et le traitement, le taux de mortalité prématurée due à des maladies non transmissibles et promouvoir la santé mentale et le bien-être.

Cible 3.d

Renforcer les moyens dont disposent tous les pays, en particulier les pays en développement, en matière d'alerte rapide, de réduction des risques et de gestion des risques sanitaires nationaux et mondiaux.



Cible 7.1

D'ici à 2030, garantir l'accès de tous à des services énergétiques fiables et modernes, à un coût abordable.

Cible 7.2

D'ici à 2030, accroître nettement la part de l'énergie renouvelable dans le bouquet énergétique mondial.

Cible 7.3

D'ici à 2030, multiplier par deux le taux mondial d'amélioration de l'efficacité énergétique.

Cible 7.b

D'ici à 2030, développer l'infrastructure et améliorer la technologie afin d'approvisionner en services énergétiques modernes et durables tous les habitants des pays en développement, en particulier des pays les moins avancés, des petits États insulaires en développement et des pays en développement sans littoral, dans le respect des programmes d'aide qui les concernent.



Cible 17.17

Encourager et promouvoir les partenariats publics, les partenariats public-privé et les partenariats avec la société civile, en faisant fond sur l'expérience acquise et les stratégies de financement appliquées en la matière.

Hôpital Saint-Jean de Dieu

Modernisation des installations hospitalières

320 000
bénéficiaires



Promouvoir
l'efficacité
énergétique dans
l'hôpital

Sénégal



Conformément à son engagement de contribuer à la sécurité sanitaire dans des zones du continent africain où la Fondation Elecnor pourrait apporter son aide, en 2020 un projet a été mis en place à l'Hôpital Saint-Jean de Dieu, à Thiès, Sénégal, en vue d'évaluer et de moderniser ses installations électriques en collaboration avec l'ONG Manos Unidas. Cet hôpital est particulièrement réputé du fait de traiter gratuitement tous les patients sans distinction, en évitant toute forme de discrimination et en promouvant le respect et l'égalité dans tout le pays.

La précarité dans laquelle vit la population sénégalaise a des effets néfastes importants sur la santé publique et le développement social. En outre, l'obsolescence des installations électriques de cet hôpital entraîne un risque élevé d'interruptions dues à des problèmes d'alimentation électrique, ce qui entrave considérablement le travail des professionnels de l'hôpital, met leur vie et celle des patients en danger et génère de plus des coûts élevés de maintenance et réparation.



La

Fondation Elecnor a installé durant cet exercice des équipements d'audit énergétique qui ont recueilli les données concernant la consommation énergétique de cet hôpital afin de définir la meilleure stratégie de modernisation et d'efficacité énergétique des installations.

Il sera donné suite à ce projet en 2021 à travers l'installation de nouveaux équipements et systèmes électriques plus modernes, efficaces et alimentés par une énergie propre. Des outils et habitudes seront également incorporés en vue d'une utilisation efficace de l'énergie, ce qui entraînera des économies de coûts que cet hôpital pourra destiner à des questions plus importantes, telles que l'acquisition de machines modernisées permettant la détection et le traitement de maladies ou l'acquisition de médicaments et de vaccins essentiels pour abaisser le taux de mortalité du pays.

Grâce à ce projet les 320 000 habitants de la région de Thiès auront accès à un hôpital sûr pour tous, ce qui améliorera leur qualité de vie et renforcera la stabilité sociale.

Modernisation de l'Hôpital Saint-Jean-de-Dieu

Contribution au développement durable



Cible 3.1

D'ici à 2030, faire passer le taux mondial de mortalité maternelle au-dessous de 70 pour 100 000 naissances vivantes.

Cible 3.2

D'ici à 2030, éliminer les décès évitables de nouveau-nés et d'enfants de moins de 5 ans, tous les pays devant chercher à ramener la mortalité néonatale à 12 pour 1 000 naissances vivantes au plus et la mortalité des enfants de moins de 5 ans à 25 pour 1 000 naissances vivantes au plus.

Cible 3.4

D'ici à 2030, réduire d'un tiers, par la prévention et le traitement, le taux de mortalité prématurée due à des maladies non transmissibles et promouvoir la santé mentale et le bien-être.

Cible 3.d

Renforcer les moyens dont disposent tous les pays, en particulier les pays en développement, en matière d'alerte rapide, de réduction des risques et de gestion des risques sanitaires nationaux et mondiaux.



Cible 7.1

D'ici à 2030, garantir l'accès de tous à des services énergétiques fiables et modernes, à un coût abordable.

Cible 7.2

D'ici à 2030, accroître nettement la part de l'énergie renouvelable dans le bouquet énergétique mondial.

Cible 7.3

D'ici à 2030, multiplier par deux le taux mondial d'amélioration de l'efficacité énergétique.

Cible 7.b

D'ici à 2030, développer l'infrastructure et améliorer la technologie afin d'approvisionner en services énergétiques modernes et durables tous les habitants des pays en développement, en particulier des pays les moins avancés, des petits États insulaires en développement et des pays en développement sans littoral, dans le respect des programmes d'aide qui les concernent.



Cible 17.17

Encourager et promouvoir les partenariats publics, les partenariats public-privé et les partenariats avec la société civile, en faisant fond sur l'expérience acquise et les stratégies de financement appliquées en la matière.

Projets de formation et de recherche

« Engagements respectés

Stimuler le potentiel de l'innovation

La Fondation Elecnor mise pour la formation et la recherche en tant qu'outils pouvant générer des changements positifs au sein des générations futures. L'ère dans laquelle nous vivons est indéniablement celle de l'information et de la connaissance.

L'engagement avec la formation et le talent constitue le point de départ pour commencer à résoudre aujourd'hui les défis actuels et futurs, en visant une transformation culturelle de la société dans son ensemble qui contribuera à améliorer le monde.

Creando en PREVENCIÓN

L'éducation et
la prévention,
les outils les plus
efficaces pour
améliorer la
qualité de vie des
générations futures



La culture de la prévention et de la sécurité est une valeur fondamentale et une priorité stratégique pour Elecnor. Non seulement en raison de ses principes d'action, qui recueillent la mise à disposition des ressources matérielles contribuant à la sécurité et à la santé, la formation en matière de techniques de prévention ou les campagnes de sensibilisation, mais également en raison de la pleine collaboration des employés, auxquels il appartient de développer leurs missions conformément aux normes et procédures établies, d'utiliser les équipements de protection et les outils appropriés, de ne pas effectuer de travaux impliquant un risque grave imminent et de collaborer avec l'organisation dans le cadre de l'amélioration continue à travers une participation active.

Au cours de cette année particulièrement compliquée pour ce qui a trait à la sécurité sanitaire la Fondation Elecnor a mis en œuvre le projet éducatif « La prévention pour bien grandir », qui vise à diffuser et promouvoir cette culture auprès des élèves et des enseignants afin de les sensibiliser à l'importance de la prévention et de la protection contre les dangers existants.

Dans les moments les plus durs de l'urgence sanitaire la Fondation a modifié en un temps record ce projet, dont le déploiement était initialement prévu en mode présentiel, pour le transformer en une initiative numérique. Son contenu a de plus été élargi pour se concentrer sur ce qui préoccupait le plus : l'information et la sensibilisation aux mesures sanitaires pour prévenir la propagation de la COVID-19.

En vue du lancement du projet « La prévention pour bien grandir » la Fondation Elecnor a bénéficié de l'important soutien et des conseils de la Sous-direction générale des programmes d'innovation et de formation, rattachée à la Direction générale du bilinguisme et de la qualité de l'enseignement du département ministériel régional de l'Éducation et de la Jeunesse de la Communauté autonome de Madrid.

La Fondation a ainsi réussi à mettre à la disposition des établissements d'enseignement madrilènes, des familles et des élèves, un outil utile et efficace pour prévenir la propagation de la COVID-19 qui s'inscrit dans le cadre de son engagement avec les générations futures.

Objectifs et méthodologies du projet

Destiné aux élèves des classes de CM1, CM2 de l'enseignement primaire et de 6e des collèges et au corps enseignant, le projet « La prévention pour bien grandir » propose une unité didactique sur la prévention des risques, y compris la COVID-19, dont les objectifs sont les suivants :

- Comprendre la notion de santé intégrale et les avantages d'habitudes saines pour notre bien-être et celui de la communauté.
- Promouvoir des stratégies concrètes pour faire face aux dangers et risques auxquels nous sommes confrontés.
- Réfléchir sur les atouts et faiblesses de tout un chacun et sur l'importance de l'interaction et du soutien mutuel.
- Distinguer la notion de prévention de celle de protection.
- Évaluer les apprentissages acquis et la capacité de résilience.
- Encourager la réflexion sur la santé individuelle et collective.
- Savoir ce qu'est la COVID-19, connaître ses symptômes et les mesures de prévention et de protection contre ce virus et d'autres virus similaires.
- Renforcer les liens avec les familles, les collègues, le centre éducatif et la communauté par le biais de la participation aux prises de décision.

La méthodologie de ce projet, qui est mené en ligne, permet aux élèves d'y participer de manière autonome ; il peut également être développé en mode présentiel, sous la direction d'éducateurs spécialisés et du corps enseignant.

Les élèves ont la possibilité d'analyser leurs propres apprentissages, de découvrir et reconnaître les Trois règles de la prévention : Faire une pause, penser et proposer, à travers des situations quotidiennes afin qu'ils soient capables de les identifier et de les extrapoler dans la situation actuelle.

La session comporte trois blocs thématiques que l'élève doit assimiler :

1.

Connais-toi toi-même.

Quinze actions sont proposées aux élèves, parmi lesquelles ils doivent en sélectionner trois où ils ont fait des progrès et trois où ils doivent se perfectionner et continuer d'apprendre.

2.

Les risques dans notre vie quotidienne.

En se basant sur les informations des vidéos les élèves devront identifier différentes situations et proposer des solutions.

3.

Ma capacité, ma responsabilité.

Un personnage sans mesures de protection est montré aux élèves, qui devront appliquer les Trois règles de la prévention pour que l'activité soit sûre.



Le corps enseignant a de plus accès à des unités didactiques ou à des capsules pédagogiques qui peuvent être utilisées pour compléter la formation présente dans la classe ou envoyées comme devoir aux élèves pour qu'ils poursuivent leur formation chez eux.

Participation
en 2020

+7 000

élèves de

52

établissements
d'enseignement de la
Communauté autonome de
Madrid



Objectifs
2021

Augmentation de
la participation

Mise en œuvre
dans plus de
communautés
autonomes

La prévention pour bien grandir. Contribution au développement durable



Cible 3.4

D'ici à 2030, réduire d'un tiers, par la prévention et le traitement, le taux de mortalité prématurée due à des maladies non transmissibles et promouvoir la santé mentale et le bien-être.

Cible 3.d

Renforcer les moyens dont disposent tous les pays, en particulier les pays en développement, en matière d'alerte rapide, de réduction des risques et de gestion des risques sanitaires nationaux et mondiaux.



Cible 4.4

D'ici à 2030, augmenter considérablement le nombre de jeunes et d'adultes disposant des compétences, notamment techniques et professionnelles, nécessaires à l'emploi, à l'obtention d'un travail décent et à l'entrepreneuriat.

Cible 4.7

D'ici à 2030, faire en sorte que tous les élèves acquièrent les connaissances et compétences nécessaires pour promouvoir le développement durable, notamment par l'éducation en faveur du développement et de modes de vie durables, des droits de l'homme, de l'égalité des sexes, de la promotion d'une culture de paix et de non-violence, de la citoyenneté mondiale et de l'appréciation de la diversité culturelle et de la contribution de la culture au développement durable.

TRIBUNE



La prévention pour bien grandir La culture de la prévention en temps de crise

L'initiative de la Fondation Elecnor a été possible grâce à l'étroite collaboration avec les équipes techniques du département ministériel régional de la Recherche et de l'Éducation de la Communauté autonome de Madrid.

Cette initiative est destinée aux élèves des classes de CM1, CM2 de l'enseignement primaire et de 6e des collèges, au corps enseignant et aux familles dans le but de doter chacun des environnements (foyer, rue, école) d'un outil pédagogique. À travers une application numérique le projet « La prévention pour bien grandir » est développé comme une unité didactique sur la prévention des risques qui inclut, bien évidemment, une section dédiée à la COVID-19.

Dans le cadre de ce projet l'effort réalisé par la Fondation Elecnor a été crucial pour atteindre les moins favorisés, comme les écoles d'éducation spéciale ou les établissements d'enseignement les plus isolés de la Communauté autonome de Madrid.

Les résultats ont été excellents car 52 établissements d'enseignement, dont 7 d'éducation spéciale, et plus de 7 000 élèves, ont pris part à ce projet. Bien qu'il ait fallu surmonter les problèmes connexes découlant de la crise sanitaire et les difficultés associées à des conditions météorologiques adverses, le projet « La prévention pour bien grandir » est parvenu jusqu'à de très nombreux établissements et foyers.

Les résultats des évaluations effectués par les enseignants, dont 92 % recommandent ce projet, sont la preuve du grand travail réalisé par la Fondation Elecnor. Il convient également de souligner les conclusions et les témoignages des rapports émis par chaque communauté, ainsi que la volonté des organes institutionnels de compter le cours prochain avec de nouveaux projets comme « La prévention émotionnelle pour bien grandir ».

Mais ce projet n'a pas seulement captivé les enseignants et les institutions, il a également suscité la fierté et la satisfaction de tous les membres de l'équipe qui l'ont mené à bien. Nous sommes très reconnaissants de l'opportunité qui nous a été donnée d'être utiles en ces temps de crise.

Enfin, je voudrais aussi mentionner spécialement les enseignants qui, ayant vécu en première ligne une situation compliquée, ont cependant fait part de leur reconnaissance à cette action éducative.

Je tiens en outre à exprimer mes remerciements les plus sincères à toutes les personnes qui ont participé à la création de cette initiative éducative et ont compté sur notre équipe pour la mener à bien.

Jorge Hernández Alonso
Directeur de la formation, G&G

Bourses de fin de master de l'UPV

Plus de 30 ans de reconnaissance du talent des étudiants

Les activités d'Elecnor, dont la nature est liée depuis ses origines aux infrastructures électriques, est à la base de son intérêt à renforcer, par l'intermédiaire de sa Fondation, la collaboration université-entreprise dans le domaine de connaissance de l'ingénierie électrique, avec un intérêt particulier pour les énergies renouvelables et le développement de l'efficacité énergétique.

La collaboration avec l'Université polytechnique de Valence, à travers l'École technique supérieure d'ingénieurs industriels, a plus de trois décennies d'histoire, au cours desquelles le talent de dizaines d'étudiants a été reconnu tant par des bourses de fin de master que pour des travaux de fin d'études dans les plans d'études antérieurs. Beaucoup d'entre eux font aujourd'hui partie des effectifs d'Elecnor et occupent des postes à responsabilité.

Les bourses sont actuellement destinées aux étudiants du master en ingénierie industrielle ou du master universitaire en technologie énergétique pour le développement durable, qui sont ouverts aux diplômés en ingénierie industrielle du monde entier. Ces bourses offrent aux étudiants un premier accès à l'entreprise et une opportunité de s'insérer dans le marché du travail.



Collaboration UPV technique et connaissances

5 bénéficiaires qui ont terminé les projets suivants pendant le cours 2019-2020 :

1. Projet de développement d'un réseau intelligent d'éclairage LED, de systèmes d'information des citoyens et de mobilité durable dans une commune de Castellón afin d'atténuer les gaz à effet de serre.
2. Conception d'équipement à bas coût pour le suivi et la détection de pannes sur les éoliennes à faible puissance.
3. Simulation et vérification expérimentale des creux de tension en utilisant un système « *Hardware in the Loop* » et banc d'essai : détection et comportement de moteurs et éoliennes.
4. Système de contrôle de l'éclairage via un microcontrôleur à bas coût et bus DALI.
5. Étude de la capacité des toits de l'université polytechnique de Valence en vue de l'installation de centrales solaires photovoltaïques.

Bourses de fin de master de l'UPV Contribution au développement durable



Cible 4.3

D'ici à 2030, faire en sorte que les femmes et les hommes aient tous accès dans des conditions d'égalité à un enseignement technique, professionnel ou tertiaire, y compris universitaire, de qualité et d'un coût abordable.

Cible 4.4

D'ici à 2030, augmenter considérablement le nombre de jeunes et d'adultes disposant des compétences, notamment techniques et professionnelles, nécessaires à l'emploi, à l'obtention d'un travail décent et à l'entrepreneuriat.

Cible 4.7

D'ici à 2030, faire en sorte que tous les élèves acquièrent les connaissances et compétences nécessaires pour promouvoir le développement durable, notamment par l'éducation en faveur du développement et de modes de vie durables, des droits de l'homme, de l'égalité des sexes, de la promotion d'une culture de paix et de non-violence, de la citoyenneté mondiale et de l'appréciation de la diversité culturelle et de la contribution de la culture au développement durable.



Cible 17.17

Encourager et promouvoir les partenariats publics, les partenariats public-privé et les partenariats avec la société civile, en faisant fond sur l'expérience acquise et les stratégies de financement appliquées en la matière.

TRIBUNE

Université polytechnique de Valence Soutenir les talents de notre secteur

Depuis plus de 30 ans Elecnor et sa Fondation collabore, dans le cadre du Programme « Bourses fin de master », avec l'École technique supérieure d'ingénierie industrielle et le Département d'ingénierie électrique de l'Université polytechnique de Valence.

Ce programme est destiné aux étudiants du dernier cours des masters d'ingénierie industrielle et d'ingénierie énergétique pour le développement durable. À chaque édition 5 étudiants reçoivent une bourse pour réaliser des travaux de fin de master sur des sujets liés à l'ingénierie électrique et énergétique. Ces bourses sont attribuées au moyen d'un concours, dans le cadre duquel une commission composée de membres d'Elecnor, de l'ETSII et du DIE évalue les mérites des candidatures. Une fois les travaux achevés ils sont évalués par la commission, qui décerne le prix de la Fondation Elecnor au travail ayant obtenu la meilleure évaluation.

Cette initiative s'est avérée être très bénéfique pour les étudiants, de même que pour les entités promotrices et collaboratrices.

Elle permet aux étudiants de réaliser leur travail de fin de master dans des conditions stimulantes, en développant des sujets d'intérêt pour l'entreprise au siège de cette dernière ou dans les laboratoires du DIE, et constitue dans de nombreux cas leur premier contact avec le monde du travail.

Les bourses Elecnor se sont également avérées être un moyen efficace pour maintenir le contact entre l'université et l'entreprise, en favorisant les relations entre les professionnels de ces deux entités, ce qui se concrétise par le développement de travaux d'intérêt mutuel élaborés avec rigueur académique et une approche appliquée.

Cependant, le fruit le plus précieux de cette initiative est peut-être sa contribution à la formation de professionnels possédant tout à la fois un profil de haut niveau scientifique et une vision pratique, ce qui est non seulement précieux pour Elecnor et l'université mais aussi pour la société dans son ensemble.

Martín Riera Guasp
Professeur d'université.
Département d'ingénierie électrique
Université polytechnique de Valence

Programme « Leadership d'entreprise : entrepreneuriat et innovation » Deusto Business School

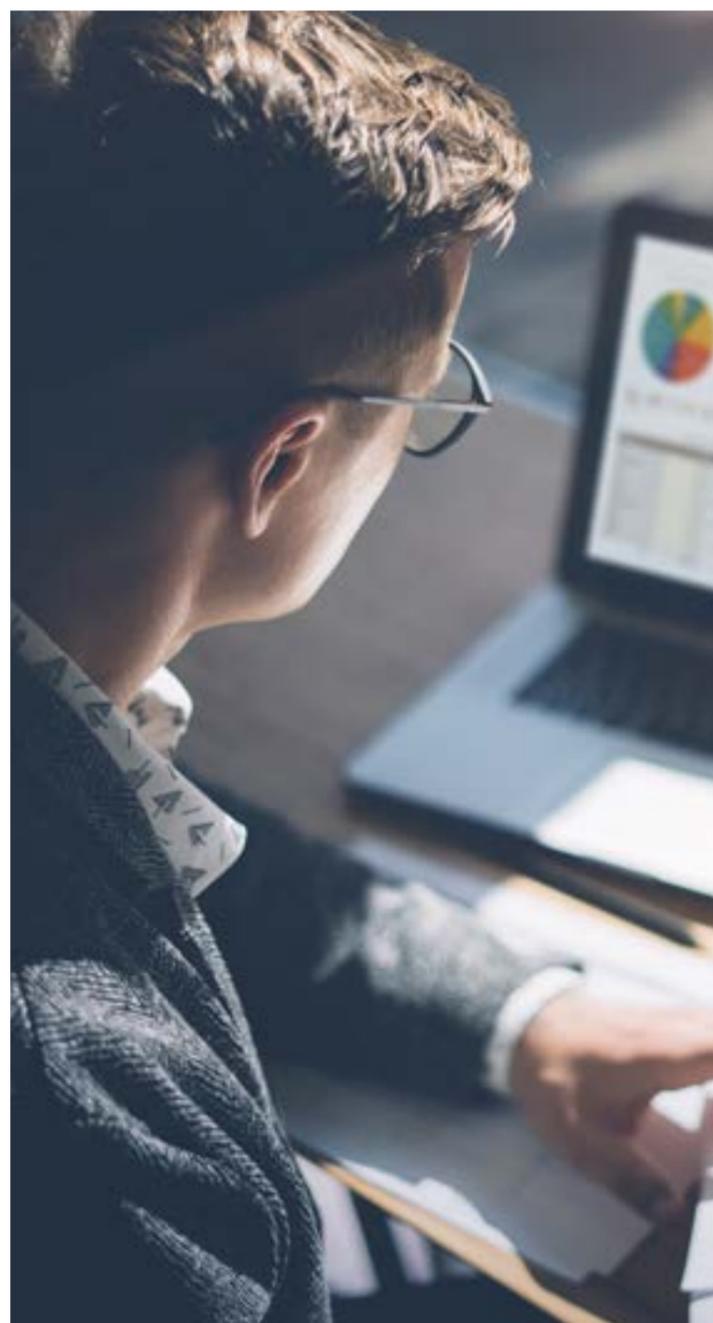
Engagés avec le perfectionnement des professionnels

Sur tous les marchés où le groupe développe ses activités l'innovation fait partie de l'ADN d'Elecnor, dont l'engagement à l'égard de l'amélioration durable de la société est articulé par l'intermédiaire de la Fondation.

L'entrepreneuriat en tant que vecteur de l'innovation est l'un des paradigmes de la nouvelle économie et requiert des talents et des compétences spécifiques. Il est de plus en plus fréquent que les grandes entreprises du monde entier disposent de programmes d'entrepreneuriat d'entreprise et de mécanismes d'innovation ouverte, tels que des incubateurs, des accélérateurs et même des plateformes d'investissement pour garantir la durabilité, la compétitivité et la différenciation de leurs services.

Dans le but de former des professionnels capables de diriger ces processus et d'anticiper les tendances pouvant surgir, la Fondation Elecnor a signé en 2020 un accord de collaboration avec la Deusto Business School et l'ICADE en vue du développement du Programme « Leadership d'entreprise : entrepreneuriat et innovation ».

Ce programme est destiné aux professionnels désireux de connaître, directement à travers les cadres qui les ont dirigés, les initiatives d'entrepreneuriat les plus avant-gardistes des grandes entreprises et d'échanger des expériences de gestion avec des étudiants d'autres programmes. Ils acquerront ainsi des compétences leur permettant d'identifier les opportunités, de prévoir les risques et de créer des modèles de croissance dynamiques pour garantir le succès dans des environnements en mutation rapide. Les professionnels dont le monde d'aujourd'hui a besoin pour relever avec succès les grands défis mondiaux.



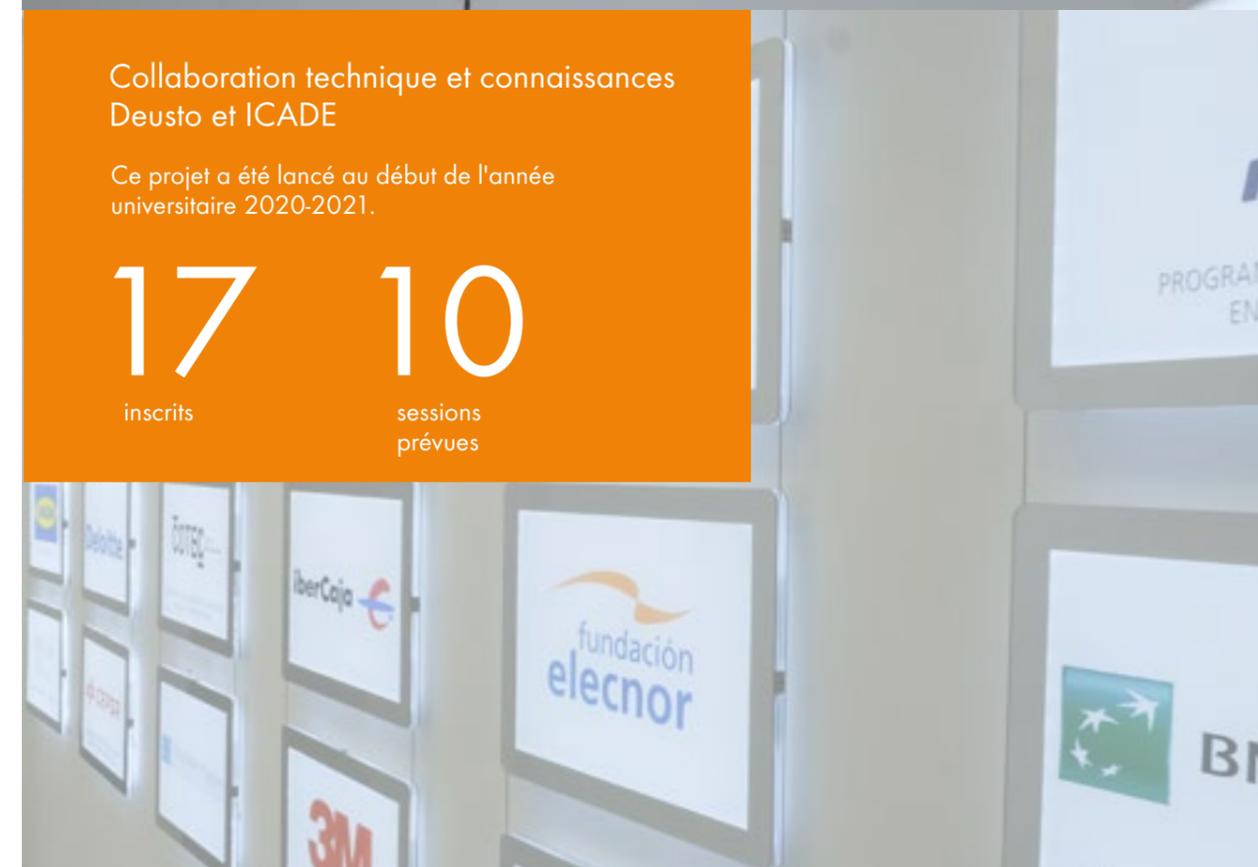
Collaboration technique et connaissances
Deusto et ICADE

Ce projet a été lancé au début de l'année
universitaire 2020-2021.

17 10

inscrits

sessions
prévues



Programme « Leadership d'entreprise : entrepreneuriat et innovation » Deusto Business School

Contribution au développement durable



Cible 4.3

D'ici à 2030, faire en sorte que les femmes et les hommes aient tous accès dans des conditions d'égalité à un enseignement technique, professionnel ou tertiaire, y compris universitaire, de qualité et d'un coût abordable.

Cible 4.4

D'ici à 2030, augmenter considérablement le nombre de jeunes et d'adultes disposant des compétences, notamment techniques et professionnelles, nécessaires à l'emploi, à l'obtention d'un travail décent et à l'entrepreneuriat.

Cible 4.7

Connaissances et compétences nécessaires pour promouvoir le développement durable.



Cible 9.2

Promouvoir une industrialisation durable qui profite à tous et, d'ici à 2030, augmenter nettement la contribution de l'industrie à l'emploi et au produit intérieur brut, en fonction du contexte national, et la multiplier par deux dans les pays les moins avancés.

Cible 9.4

D'ici à 2030, moderniser l'infrastructure et adapter les industries afin de les rendre durables, par une utilisation plus rationnelle des ressources et un recours accru aux technologies et procédés industriels propres et respectueux de l'environnement, chaque pays agissant dans la mesure de ses moyens.

Cible 9.5

Renforcer la recherche scientifique, perfectionner les capacités technologiques des secteurs industriels de tous les pays, en particulier des pays en développement, notamment en encourageant l'innovation et en augmentant considérablement le nombre de personnes travaillant dans le secteur de la recherche et du développement pour 1 million d'habitants et en accroissant les dépenses publiques et privées consacrées à la recherche et au développement d'ici à 2030.

Cible 9.b

Soutenir la recherche-développement et l'innovation technologiques nationales dans les pays en développement.



Cible 17.17

Encourager et promouvoir les partenariats publics, les partenariats public-privé et les partenariats avec la société civile, en faisant fond sur l'expérience acquise et les stratégies de financement appliquées en la matière.

TRIBUNE



Deusto Business School Écosystèmes publics-privés pour l'innovation

Pour expliquer l'importance de ce projet je souhaiterais en premier lieu définir plus précisément le terme « écosystème », créé en 1930 par le botaniste anglais Roy Clapham. Un écosystème est un système d'organismes vivants interdépendants qui partagent le même habitat. Le grand apport de ce concept à la biologie réside dans l'interrelation des organismes qui vivent dans le système ; si un maillon de cette chaîne se brise il est très difficile de récupérer l'équilibre et cela affectera gravement sa durabilité.

La bibliographie économique a intégré ce concept pour expliquer les caractéristiques des territoires les plus dynamiques. De la sorte, dans les pays où il existe des écosystèmes entrepreneuriaux les nouvelles entreprises qui sont continuellement créées possèdent la capacité de se développer et de créer des emplois, en innovant dans le domaine des biens, des services et des modèles d'activité. Et elles y parviennent car les gouvernements, les institutions de la connaissance et les grandes entreprises orchestrent leurs actions pour obtenir plus d'activité entrepreneuriale dans le pays.

En septembre 2020 la Fondation Elecnor et l'école de commerce de l'Université de Deusto se sont unies pour soutenir l'entrepreneuriat tout en s'inspirant de cette philosophie écosystémique. Des cadres de grandes

entreprises, des entrepreneurs et des élus des trois niveaux de l'Administration se sont alliés grâce à l'université avec un objectif commun : améliorer la capacité innovante de notre pays.

Le Programme « Leadership d'entreprise : entrepreneuriat » (PLCE), dont les cours se déroulent au siège madrilène de la Deusto Business School, a cette année formé des cadres de grandes entreprises grâce à l'engagement de la Fondation Elecnor. L'objectif de ce programme est de promouvoir la connaissance de l'activité entrepreneuriale et de stimuler ainsi l'innovation dans leurs entreprises par le biais de l'essaimage. Mais le dynamisme entrepreneurial ne développe pas pleinement son utilité s'il n'est pas accompagné d'un cadre qui le favorise, voilà pourquoi Deusto encourage la rencontre entre les secteurs public et privé.

Pour obtenir leur diplôme les participants au PLCE doivent présenter un projet en collaboration avec des gestionnaires du secteur public car, comme dans les chaînes de la nature, ce n'est qu'en alliant des intérêts divers que nous parviendrons dans notre pays à ce qu'il soit plus facile de créer une entreprise, la faire évoluer et créer ainsi des emplois, de la richesse et du bien-être.

Iñaki Ortega
Docteur en économie et directeur de la Deusto Business School à Madrid

Cours de spécialiste en installations électriques à moyenne et basse tension

Collège salésien Deusto

Transmettre les connaissances et promouvoir l'employabilité

Un des piliers stratégiques de la Fondation Eelecno est la formation professionnelle liée aux différentes branches et disciplines du secteur électrique. Dans ce domaine la huitième édition du Cours de spécialiste en installations électriques à moyenne et basse tension a ainsi été organisée en 2020, un cours pionnier en raison de son approche du monde du travail.

Cette initiative met en évidence la nature collaborative de la Fondation, qui unit ses efforts à ceux du Collège salésien Deusto de Bilbao pour offrir ce cours, en apportant la conception du programme de formation ainsi que le financement de l'aménagement des installations du collège et les équipements nécessaires à sa réalisation.

Ce cours, auquel 14 étudiants ont pris part en 2020, a actualisé ses contenus, en les élargissant et en les adaptant aux besoins d'Eelecno dans le but de mieux préparer les futurs professionnels qui rejoindront l'entreprise.



Actualisation de contenus pour rapprocher les jeunes du monde du travail

Collaboration avec le Collège salésien Deusto

141 étudiants formés

11 étudiants embauchés

Colegio Salesianos Deusto

Contribution au développement durable



Cible 4.3

D'ici à 2030, faire en sorte que les femmes et les hommes aient tous accès dans des conditions d'égalité à un enseignement technique, professionnel ou tertiaire, y compris universitaire, de qualité et d'un coût abordable.

Cible 4.4

D'ici à 2030, augmenter considérablement le nombre de jeunes et d'adultes disposant des compétences, notamment techniques et professionnelles, nécessaires à l'emploi, à l'obtention d'un travail décent et à l'entrepreneuriat.

Cible 4.7

Connaissances et compétences nécessaires pour promouvoir le développement durable.



Cible 17.17

Encourager et promouvoir les partenariats publics, les partenariats public-privé et les partenariats avec la société civile, en faisant fond sur l'expérience acquise et les stratégies de financement appliquées en la matière.

Cities Lab Katedra Université de Deusto

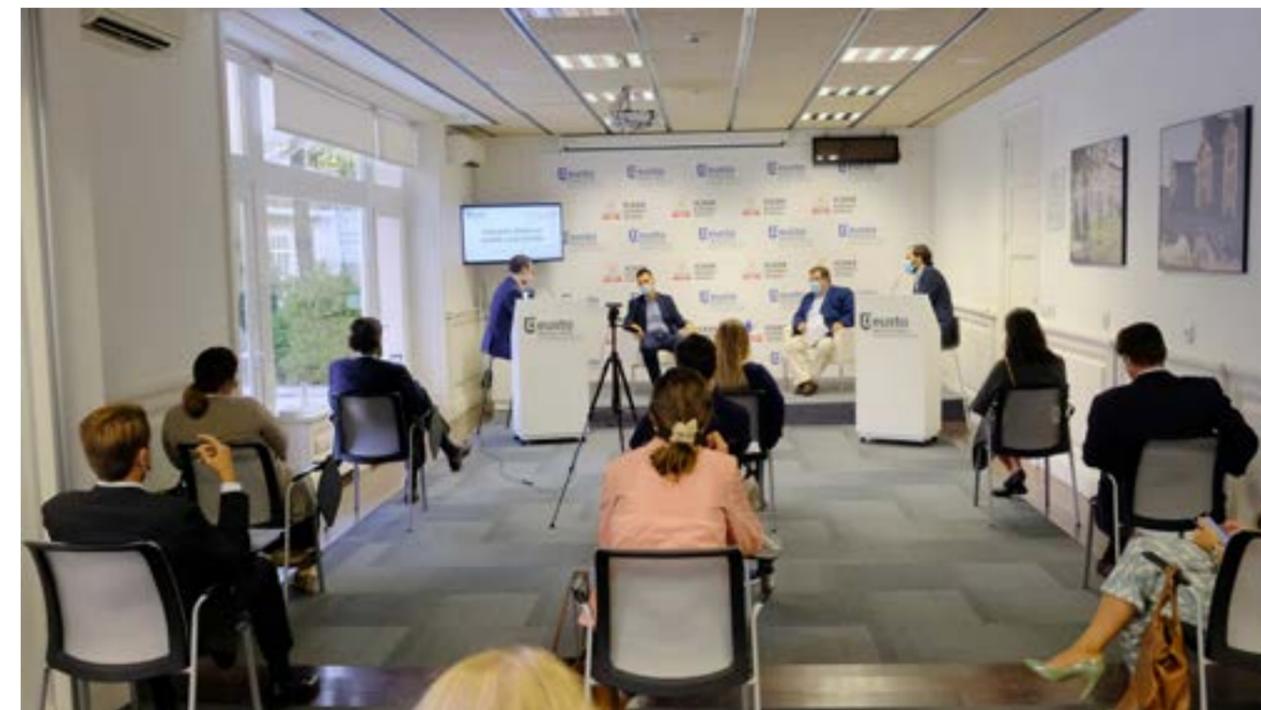
Promouvoir les *smart cities* pour améliorer la qualité de vie des citoyens

La Fondation Ecnor s'appuie sur l'utilisation des technologies de l'information et de la communication pour fournir des solutions et des services promouvant l'innovation et rendant les villes plus efficaces et durables. Son objectif est d'améliorer la qualité de vie des citoyens et, dans le même temps, d'accroître l'efficacité des ressources disponibles.

La Fondation Ecnor concrétise son engagement en faveur des *smart cities* par le biais de la Cities Lab Katedra de l'Université de Deusto.

La principale initiative menée en 2020 a été la collaboration avec la mairie d'Alcalá de Guadaíra dans le cadre de son ambitieux processus de transformation de la ville, qui s'inscrit dans sa Stratégie de développement urbain durable et intégré « Alcalá de Guadaíra 2020 ». Ce plan prévoyait cinq lignes d'action autour de la ville accessible et intelligente ; de la durabilité ; de l'efficacité énergétique et de la réhabilitation ; du patrimoine naturel, historique et culturel ; et de la ville sociale, industrielle, inclusive et solidaire.

La mairie, avec le parrainage de la Fondation Ecnor et la direction académique de la Cities Lab Katedra de l'Université de Deusto, a développé dans le cadre de cet engagement stratégique un Lab 360°, un laboratoire expérimental d'innovation ouverte transformatrice. L'objectif est de mettre en œuvre une vision globale de la ville et une gouvernance transversale abordant le développement environnemental, économique, social et culturel, simultanément et de manière transversale, en impliquant les institutions publiques, les entreprises, le tissu associatif et les citoyens dans chacun des défis posés. Tout cela en situant l'innovation technologique au service du développement urbain durable.



77 laboratoires urbains d'innovation transformatrice développés

+50 000 participants du monde entier



Cities Lab Katedra Contribution au développement durable



Cible 11.2

D'ici à 2030, assurer l'accès de tous à des systèmes de transport sûrs, accessibles et viables, à un coût abordable, en améliorant la sécurité routière, notamment en développant les transports publics, une attention particulière devant être accordée aux besoins des personnes en situation vulnérable, des femmes, des enfants, des personnes handicapées et des personnes âgées.

Cible 11.4

Renforcer les efforts de protection et de préservation du patrimoine culturel et naturel mondial.

Cible 11.7

D'ici à 2030, assurer l'accès de tous, en particulier des femmes et des enfants, des personnes âgées et des personnes handicapées, à des espaces verts et des espaces publics sûrs.

Cible 11.b

D'ici à 2030, accroître considérablement le nombre de villes et d'établissements humains qui adoptent et mettent en œuvre des politiques et plans d'action intégrés en faveur de l'insertion de tous, de l'utilisation rationnelle des ressources, de l'adaptation aux effets des changements climatiques et de leur atténuation et de la résilience face aux catastrophes, et élaborer et mettre en œuvre, conformément au Cadre de Sendai pour la réduction des risques de catastrophe (2015-2030), une gestion globale des risques de catastrophe à tous les niveaux.



Cible 17.17

Encourager et promouvoir les partenariats publics, les partenariats public-privé et les partenariats avec la société civile, en faisant fond sur l'expérience acquise et les stratégies de financement appliquées en la matière.

TRIBUNE



Deusto Cities Lab Des villes durables

Le 11 avril 2018 la Fondation Elecnor et la Cities Lab Katedra de l'Université de Deusto ont entamé un parcours de complicité.

Au cours de ces trois années la chaire, grâce au généreux mécénat de la Fondation, a progressivement élaboré une proposition d'écosystème urbain d'innovation transformatrice, intelligente, durable et sage (« Smart Green Wise City »).

Un modèle de ville (Ville 360°) qui, en se basant sur les technologies de l'octet, du neurone, de l'atome et du gène, nous rapproche du développement durable environnemental, économique, social et culturel tant souhaité, tel qu'il est défini dans l'Agenda 2030 et les Objectifs de développement durable, à travers une gouvernance avisée, capable de générer une complicité entre les institutions, les entreprises et les entités sociales, avec la participation et l'implication des citoyens.

Durant ces années la Fondation nous a permis d'approfondir notre compréhension des profils de la ville nécessaire : une utilisation appropriée des ressources disponibles (terre, eau, air et énergie) ; un transport et une mobilité non polluants ; une conception collaborative d'espaces urbains de qualité ; une utilisation judicieuse de la connectivité ; le développement des nouvelles économies de proximité et d'attractivité ; la création d'emplois dignes et à valeur ajoutée ; la réduction des inégalités et le renforcement de la cohésion sociale ; la promotion des valeurs démocratiques, le dialogue interculturel et l'élimination des xénophobies.

La présence de la Fondation, accompagnée de huit autres mécènes, d'institutions publiques et d'entités privées, nous a permis de développer 77 laboratoires urbains d'innovation transformatrice qui ont compté avec la participation de plus de 50 000 personnes du monde entier. Nous avons accompagné des institutions, des entreprises et des entités sociales lors des processus de prises de décision dans bon nombre des défis décrits ci-dessus.

Nous avons en outre pu produire une cinquantaine de publications scientifiques d'excellence, une douzaine de thèses doctorales, une centaine de rapports et de résumés exécutifs. Nous avons fait participer plus de cinq mille personnes aux processus de formation, d'autonomisation, d'information, de transparence, de communication, d'écoute, de délibération, de coresponsabilité, de cocréation, de conception et de mise en œuvre d'initiatives transformatrices.

La COVID-19, la pandémie qui a paralysé notre monde, cède à l'élan du processus progressif de vaccination, après des mois de mort, de maladie, de désolation, de crise et d'incertitude. La pandémie n'a cependant pas fait disparaître les problèmes qui sévissaient déjà sur notre planète : le changement climatique, la transition démographique déséquilibrée, les inégalités, les xénophobies... En sus des mesures environnementales, économiques et sociales qui devront être adoptées par les différentes administrations, un engagement ferme pour les valeurs, la créativité, l'innovation et la transformation va être nécessaire. Ces valeurs qui font de nous de meilleures personnes et, en conséquence, de meilleures communautés, entreprises, entités sociales et villes.

Roberto San Salvador del Valle
Directeur de la Cities Lab Katedra
Université de Deusto

IE - Elecnor Observatory on Sustainable Compliance Cultures



Nous diffusons la culture de la conformité qui caractérise Elecnor

La Fondation Elecnor assume pleinement et promeut tous les principes et valeurs d'Elecnor, lesquels sont recueillis à leur plus haut niveau dans son Code éthique et dans sa Politique de conformité. De cela découle l'engagement de la Fondation avec l'amélioration continue, qui implique de diffuser la culture de la conformité réglementaire à travers le tissu d'entreprises, en particulier dans les PME, dans la mesure où il constitue un élément qui génère de la confiance et renforce la compétitivité, en sus de fournir des références solides pour la prise de décisions.

Avec la conviction que la lutte contre la corruption doit inéluctablement faire partie de l'engagement éthique de toute organisation, la Fondation Elecnor a signé, fin 2019, une convention avec la Fondation IE, dont le collaborateur est le cabinet Eversheds Sutherland, en vue de la création de l'IE-Elecnor Observatory on Sustainable Compliance Cultures.

Cet Observatoire part de la nécessité de comprendre en profondeur la réalité des défis auxquels sont confrontées les petites et moyennes entreprises en matière de

conformité, d'explorer les solutions possibles et de diffuser les connaissances générées. Il s'agit d'encourager le développement et l'utilisation de mécanismes de contrôle pour identifier et prévenir la matérialisation des risques de non-conformité ou de mauvaises conduites au sein des organisations.

Compte tenu de la forte proportion de petites et moyennes entreprises dans le tissu d'entreprises, les avancées en matière de conformité dans ce segment impliquent des progrès dans la lutte contre la corruption dans les affaires ; la défense des droits de la concurrence, des droits de l'homme et du travail, ainsi que dans le respect de l'environnement. Il place en outre ces entreprises dans de meilleures conditions en vue de présenter des offres dans le cadre de projets promus par des entreprises de premier plan, qui sont de plus en plus exigeantes dans ce domaine. Pour les grandes entreprises il apporte ainsi une contribution à la création d'une base de fournisseurs de pleine confiance.

Objectifs de l'Observatoire



CAPTER ET DÉVELOPPER LES CONNAISSANCES

qui permettront d'appréhender les défis à relever par les moyennes entreprises en lien avec la mise en place d'une culture de « Sustainable Compliance ».



FACILITER LA MISE EN PLACE D'UNE CULTURE

de « Sustainable Compliance » dans les moyennes entreprises et celles aux ressources limitées.



DIFFUSER LES CONNAISSANCES

générées pour favoriser le développement de la conformité à travers le tissu d'entreprises au-delà des grandes corporations et multinationales, en se concentrant en particulier sur les moyennes entreprises.



FACILITER L'ENTENTE

et l'établissement d'un cadre commun en matière de conformité en abordant des initiatives et projets de collaboration entre entreprises, notamment dans les chaînes de valeur très intégrées.

L'Observatoire est doté d'un comité directeur et d'une équipe de recherche composée de professeurs de l'IE. Ses recherches ciblent l'ensemble du monde des affaires espagnol, en particulier le segment des petites et moyennes entreprises. De plus, quatre cadres d'Elecnor ont pris part en 2020 à l'organisation des initiatives.

La première année de l'initiative a coïncidé avec la grave crise sanitaire liée à la COVID-19. Il a cependant été possible, grâce aux efforts de tous les participants, d'organiser des réunions en ligne et d'aborder l'élaboration et la diffusion d'une première étude sur la situation de la culture de la conformité dans les moyennes entreprises avec une approche comparative. Ce travail, qui devrait être présenté en 2021, comprend des

indicateurs relatifs à la situation en Espagne, une analyse des solutions qui se sont avérées efficaces dans d'autres pays et une évaluation quantitative des barrières, défis et de la mise en œuvre des solutions.

L'Observatoire a été officiellement présenté le 16 décembre 2020 à travers un événement en ligne, sous le titre « La conformité en temps d'incertitude : comment favoriser une culture de la conformité dans les petites et moyennes entreprises ? ». Il a réuni des experts et des professionnels qui ont discuté sur les défis spécifiques auxquels sont confrontées les petites et moyennes entreprises pour favoriser une culture de la conformité, ainsi que sur les différentes manières stratégiques de la mettre en place.



Le comité directeur et l'équipe de recherche de l'IE a prévu pour l'année 2021 différentes initiatives dans le domaine de la recherche, la communication et la formation, lesquelles n'avaient pas pu, en raison des restrictions liées à la COVID-19, être menées en 2020.

IE-Elecnor Contribution au développement durable



Cible 16.3
Promouvoir l'état de droit aux niveaux national et international et donner à tous accès à la justice dans des conditions d'égalité.

Cible 16.5
Réduire nettement la corruption et la pratique des pots-de-vin sous toutes leurs formes.

Cible 16.6
Mettre en place des institutions efficaces, responsables et transparentes à tous les niveaux.



Cible 17.16
Renforcer le partenariat mondial pour le développement durable, associé à des partenariats multipartites permettant de mobiliser et de partager des savoirs, des connaissances spécialisées, des technologies et des ressources financières, afin d'aider tous les pays, en particulier les pays en développement, à atteindre les objectifs de développement durable.

Cible 17.17
Encourager et promouvoir les partenariats publics, les partenariats public-privé et les partenariats avec la société civile, en faisant fond sur l'expérience acquise et les stratégies de financement appliquées en la matière.

TRIBUNE



IE-Elecnor Observatory on Sustainable Compliance Cultures

Favoriser les pratiques et valeurs de conformité, d'éthique et de durabilité

Au sein de la Fondation IE nous nous efforçons d'avoir un impact positif sur la société à travers la participation à des initiatives destinées à améliorer la qualité de l'éducation et le développement des talents, ainsi qu'à la recherche et la divulgation de la situation des connaissances.

Nous sommes reconnaissants de l'opportunité que nous a offerte en 2019 la Fondation Elecnor lorsqu'elle nous a proposé d'unir nos forces pour créer l'IE-Elecnor Observatory on Sustainable Compliance Cultures, avec le soutien technique d'Eversheds Sutherland. Cet Observatoire a été créé avec la vocation de devenir un point de rencontre académique et entrepreneurial en vue de générer et diffuser les connaissances dans ce domaine, de favoriser la culture de la conformité et de la durabilité dans les entreprises.

Mettre les connaissances au service de la société est un pilier fondamental de notre mission. De la sorte, les centres et projets

soutenus par la Fondation IE ouvrent de nouvelles perspectives de recherche sur les questions les plus actuelles et dont l'impact est le plus fort. Nous sommes donc très heureux d'avoir l'opportunité, grâce à cet Observatoire, de contribuer à la promotion de pratiques et de valeurs de conformité, d'éthique et de durabilité dans le monde des entreprises. Ce sont des valeurs et pratiques avec lesquelles l'IE University et sa Fondation sont fortement engagées et qui répondent à une préoccupation croissante dans l'actuel monde des entreprises.

Nous sommes convaincus que le travail de recherche et de génération de connaissances de l'Observatoire, en profitant des synergies entre l'excellence académique du conseil de professeurs de l'IE University et l'approche pratique et la portée d'Elecnor et de sa Fondation, peut faire la différence et avoir un impact réel et positif sur le tissu des entreprises.

Gonzalo Garland Hilbck
Vice-président exécutif, Fondation IE

Bénévolat de l'entreprise

Contribuer à la protection contre le coronavirus

La Fondation Elecnor encourage l'engagement social des employés d'Elecnor à travers le bénévolat d'entreprise afin que ceux-ci lui consacrent du temps, leurs compétences et leur expérience.

En 2020, face à la gravité de la situation causée par la crise sanitaire de la COVID-19, les bénévoles de la Fondation Elecnor ont fourni à tous les habitants du village de La Nopalera des kits de protection contre le coronavirus, dans le but de réduire le risque de contagion et de contribuer à prévenir et combattre la propagation du virus, en atténuant ainsi les durs effets de la pandémie.

Le bénévolat représente toujours l'esprit solidaire, altruiste et travailleur des personnes qui s'unissent pour améliorer la qualité de vie de ceux qui en ont le plus besoin. Il est l'image de l'esprit qui anime les citoyens responsables. C'est pourquoi la Fondation Elecnor promeut son programme de bénévolat, en invitant tous les professionnels d'Elecnor à participer à ses projets dans le but de rendre visible le côté le plus humain de l'ingénierie.

Merci à toutes et à tous pour votre travail et votre soutien inconditionnel.



Mexique

