

Script du podcast sur les panneaux solaires

BNP Paribas Personal Finance vous présente On The Way, le podcast qui explore les différentes façons de consommer de manière responsable. Entrepreneurs, représentants du secteur privé ou chercheurs : On The Way donne la parole à tous les acteurs qui chaque jour, contribuent au développement d'une consommation plus durable. Nous vous souhaitons la bienvenue et espérons que vous prendrez plaisir à nous écouter

Bonjour, je m'appelle Joaquín Gasca et j'occupe le poste de directeur commercial chez Engel Energy. Tout d'abord, je tiens à vous remercier de m'avoir invité à prendre la parole sur ce podcast. C'est un véritable plaisir pour moi d'être ici avec vous pour parler des énergies renouvelables et du développement durable. Je voudrais commencer par vous dire un mot sur mon parcours, et sur ce qui m'a amené à travailler dans ce domaine.

J'ai commencé chez Oracle, d'abord dans le marketing, puis dans le développement commercial. J'ai ensuite rejoint le monde des « telcos » avec l'arrivée de France Telecom en Espagne : Wanadoo, Uni2, Orange. Ce sont toutes des entreprises qui ont été développées par le groupe. Après un court interlude chez ONO, j'ai décidé de créer une société de conseil, spécialisée dans les modèles d'entreprises : Sendera. Elle a ensuite été intégrée dans une société plus conséquente : Nexe.

Chez Engel Energy, nous devons à présent faire face à des défis très importants. Nous avons accès à un nouveau marché en plein essor, qui offre d'ores et déjà de grandes possibilités, et qui en offrira d'autres dans un avenir proche.

Ma décision de travailler chez Engel Energy et de m'engager dans le secteur des énergies renouvelables a été motivée par plusieurs facteurs qui ont chacun une grande importance. En fait, tout est parti de ma volonté d'évoluer sur le plan personnel et professionnel. Ensuite, ma situation a changé.

C'est lorsqu'on envisage de travailler pour une autre entreprise, que l'on cherche réellement à savoir quel nouveau défi peut nous intéresser. On fait en sorte que ce problème soit porteur de valeurs, comme la responsabilité sociale, la protection de l'environnement, etc. Le projet d'Engel Energy a su répondre parfaitement à mes attentes.

En outre, les collaborateurs de la société et le modèle d'entreprise que nous mettons en place ont été des facteurs très importants dans ma décision de participer à ce type de projet. C'est une société ouverte, transparente, avec des objectifs clairs sur son identité.

Travailler dans une entreprise comme celle-ci me permet de défendre une conviction à laquelle je crois profondément : l'avenir, c'est le développement durable. Par nécessité et pour assurer la pérennité de notre société, l'avenir est durable, car c'est la seule alternative dont nous disposons. Nous nous rapprochons dangereusement du seuil des 2 degrés, et le réchauffement climatique

va s'aggraver si nous ne prenons pas des mesures drastiques pour le stopper. Cette situation est notre faute : nous en sommes entièrement responsables. Ces gaz à effet de serre, qui sont générés par la combustion d'énergies fossiles et la déforestation extrême ont plongé notre planète dans une situation alarmante. Il est de notre devoir d'y remédier. La bonne nouvelle, c'est que nous en sommes maintenant pleinement conscients.

Chez Engel Energy, nous ne nous contentons pas seulement de produire des installations photovoltaïques. Nous jouons aussi le rôle de conseiller en énergie et nous facilitons la transition écologique vers un modèle de consommation d'énergie plus efficace, plus économique et plus durable. L'accès aux énergies renouvelables n'est qu'un premier pas vers de nombreux autres moyens pour améliorer l'efficacité énergétique, et tirer le meilleur parti des panneaux solaires que nous avons installés sur nos maisons.

Pour qu'une famille puisse réellement économiser et réduire son empreinte carbone, il est nécessaire de s'adapter à ce nouveau mode de consommation. Installer des panneaux solaires ne constitue qu'une première étape pour profiter, par exemple, d'appareils électroménagers plus intelligents ou de chargeurs de voitures électriques qui économisent de l'énergie en tirant profit automatiquement des heures de pointe de production de la centrale photovoltaïque, ou d'une batterie virtuelle qui permet d'utiliser tous les excédents et de réduire la facture d'électricité, et de bien d'autres moyens pour améliorer l'efficacité énergétique de la maison.

Pour ce faire, nous choisissons nos fournisseurs sur un critère : la qualité. Ainsi, nous travaillons avec les fabricants de panneaux solaires les plus performants du marché (plus de production dans moins d'espace et avec une garantie de production de 25 ans). Nous ne travaillons qu'avec des marques haut-de-gamme. Il s'agit d'un investissement à très long terme et il est hors de question pour nous de faire des compromis sur la qualité des produits.

Afin d'accélérer la transition écologique, nous devons tous travailler ensemble. Nous avons la chance d'avoir le soutien d'institutions financières comme Cetelem dans notre cas, qui nous aident à faciliter l'accès aux énergies renouvelables pour nos clients. Dans certains cas, l'obstacle à l'installation de panneaux solaires peut être d'ordre financier, bien que les installations soient devenues nettement moins chères et qu'elles peuvent être rentabilisées en quatre ou cinq ans dans de nombreux cas. C'est pourquoi il est très important pour nous de pouvoir offrir un financement aux meilleures conditions.

Notre défi est d'évoluer vers un modèle de consommation économique et durable. Si l'humanité continue à avancer dans la même direction, nous pourrions réaliser des changements dont nous avons besoin pour préserver notre planète. Nous n'avons que très peu de temps devant nous, mais il est encore possible d'agir.

L'installation de panneaux solaires est la clé de cette transition. C'est le début de tout. C'est le début d'un modèle de consommation plus responsable, qui apportera de nombreux avantages

aux consommateurs. L'un des principaux avantages, c'est de pouvoir faire des économies. Mais il existe d'autres avantages. En réalité, ce n'est que le début. C'est une suite logique : si vous avez des panneaux, vous pouvez avoir recours à une batterie virtuelle, puis à un chargeur de voiture électrique, puis à une batterie physique, et enfin, vous pouvez vous servir d'appareils intelligents, qui tirent meilleur parti des heures de consommation d'électricité. Il ne s'agit pas de mettre en place des installations écologiques pour ensuite les laisser de côté : c'est un véritable engagement vers la transition énergétique, et la meilleure façon de faire des économies conséquentes.

La première étape consiste à installer des panneaux solaires. Avec Engel Energy, c'est un processus rapide et simple à mettre en place. Il s'agit d'abord de procéder à un diagnostic personnalisé, sans engagement. Il est effectué par un de nos experts, un conseiller en énergie, qui a pour mission d'étudier chaque cas et d'estimer quelle serait l'installation la plus appropriée. Nous indiquons également si en fin de compte, l'installation n'est pas adaptée au foyer en question. Ce diagnostic est la partie la plus importante, car chaque installation est différente et il est important qu'un vrai spécialiste informe et conseille les clients.

Ensuite, l'installation commence dans un délai d'environ deux semaines et est réalisée directement au domicile du client en un ou deux jours. Le client n'a pas à se soucier des formalités juridiques, des permis de construire, des autorisations, etc. Nous nous occupons de tout.

Une fois les panneaux solaires installés, Engel Energy fournit une garantie de production de 25 ans. Vous êtes donc assurés qu'ils dureront au moins un quart de siècle, même s'il est possible qu'ils servent encore plus longtemps. Afin de prolonger au maximum leur durée de vie et pour qu'ils offrent les meilleures performances, nous conseillons à nos clients de souscrire une assurance classique et une assurance maintenance pour pallier toute éventualité. Bien qu'ils nécessitent peu d'entretien, il est vivement conseillé de les nettoyer et de les vérifier une fois par an, pour veiller à ce que tout fonctionne correctement.

Cet entretien permettra aux panneaux de mieux exploiter la lumière du soleil qui est leur source d'énergie première. Plus nous avons d'heures d'ensoleillement, plus ils produisent de l'énergie. C'est pourquoi ils produisent plus d'énergie en été. Les panneaux solaires sont entourés de rumeurs et de légendes selon lesquelles, lorsqu'il fait très chaud, ils produiraient beaucoup plus d'énergie. C'est un mythe. En réalité, lorsque les plaques surchauffent, leur rendement est plus faible. Lorsqu'il fait plus frais, leur performance est meilleure.

En Espagne, nous avons beaucoup d'heures d'ensoleillement. À titre indicatif, le premier pays européen dans le domaine des panneaux photovoltaïques est l'Allemagne. Leurs installations sont les plus productives, en raison de leur emplacement et de leur orientation, mais cela nous semblerait insuffisant ici. Avec nos heures d'ensoleillement, nous pouvons facilement dépasser la production de n'importe quelle installation en Allemagne.

Il existe un mythe selon lequel l'installation des panneaux solaires serait très coûteuse et difficile à mettre en place. En réalité, avec les prix actuels de l'électricité et la baisse importante du prix des installations ces dernières années, et avec les aides et les subventions dont nous disposons, la mise en place de panneaux solaires est un investissement très abordable et rentable pour tout le monde. Nous sommes dans la période charnière où l'accès aux énergies renouvelables se démocratise, avec des prix plus abordables. La technologie s'améliore et devient moins chère. Au début, cette technologie était moins efficace et plus coûteuse. Nous sommes maintenant entrés dans une ère différente. Elle est maintenant plus efficace et moins coûteuse. Nous sommes désormais dans une phase d'optimisation et de réduction des prix. Ils sont de plus en plus performants, de plus en plus rentables, et s'adressent à un marché plus large.

Ces installations sont plus économiques en partie grâce aux subventions et aux aides qui existent aujourd'hui. Avec les fonds de nouvelle génération, il est possible d'obtenir jusqu'à 50 % de l'investissement, des réductions locales de l'IBI (taxe sur les biens immobiliers en Espagne) et de l'ICIO (Impôt sur les constructions, installations et travaux), ainsi qu'un allègement fiscal sur la déclaration d'impôt sur le revenu.

L'avenir de l'énergie solaire en Espagne est de plus en plus radieux. L'énergie solaire est davantage facile d'accès, abordable et rentable. Les entreprises du secteur travaillent sans relâche à la recherche et au développement de nouveaux produits et services qui permettront à un nombre plus important de personnes de bénéficier de ce type d'énergie. Chez Engel Energy, nous sommes en train de développer un nouveau service, dont je ne peux pas parler en détail pour le moment, qui facilitera grandement l'accès à l'énergie solaire pour les ménages qui, jusqu'à présent, n'avaient pas les moyens ou ne voulaient pas se l'offrir.

Afin de développer la transition énergétique des ménages à grande échelle, de plus en plus de services sont proposés, comme le financement, des prix compétitifs, des services de maintenance et davantage de produits et services sont conçus pour nous aider à tirer le meilleur parti des installations.

À l'avenir, de nombreuses solutions seront développées pour tirer parti des énergies renouvelables : solutions locatives, nouveaux formats de financement, nouvelles technologies qui combinent des solutions complètes avec différents modes de production ou d'optimisation de l'énergie : solaire, aérothermique, etc.

Les nouveaux modes de consommation d'énergie, qui nous permettront d'être plus performants avec une utilisation beaucoup plus intensive, mais une consommation plus faible et plus efficace, seront très importants pour l'avenir.

Pour aller vers la transition énergétique et une plus grande efficacité énergétique dont tout le monde parle aujourd'hui, nous nous appuyons sur des produits et des services complémentaires aux panneaux solaires, comme les batteries, virtuelles et physiques, qui sont maintenant une réalité et que nous commercialisons déjà.

Il est essentiel de pouvoir exploiter l'énergie le plus possible.

Les batteries virtuelles ou physiques sont des solutions qui nous aident à mieux utiliser l'énergie que nous produisons. La batterie virtuelle a le grand avantage, du moins chez Engel Energy, d'être gratuite. Elle ne coûte rien aux consommateurs, et leur permet d'utiliser absolument toute l'énergie qui a été produite. Ce que vous produisez et ne consommez pas est stocké dans une sorte de portefeuille virtuel dans lequel vous accumulez cette énergie sous forme d'euros. Ce solde est ensuite déduit de votre facture.

Le principal conseil que je peux donner aux futurs acheteurs, est de ne pas attendre plus longtemps : lancez-vous. Il existe toujours une solution qui peut répondre à vos besoins. Vous devez le faire par responsabilité vis-à-vis de l'environnement, dans votre propre intérêt et celui de votre communauté.

Changer notre façon de consommer l'énergie n'est pas seulement nécessaire pour protéger notre planète. C'est aussi très bénéfique sur le plan économique. Après l'installation de votre premier panneau photovoltaïque, qui constitue un bon point de départ, je vous conseille de ne pas vous arrêter en si bon chemin. C'est juste le point de départ. Il ne suffit pas d'installer des panneaux solaires sur le toit pour protéger l'environnement et obtenir une facture d'électricité nulle. Il est nécessaire d'opérer un changement majeur dans nos habitudes en matière de consommation d'énergie. Nous devons faire tout notre possible pour consommer plus d'énergie pendant les heures de forte production, et moins d'énergie pendant les heures de faible production, et

d'utiliser des appareils à faible consommation d'énergie. Et surtout, nous devons essayer de cesser progressivement l'utilisation des combustibles fossiles dans les foyers, par exemple en passant de l'essence à la voiture électrique, ou du gaz à l'énergie aérothermique ou à l'électricité.

La première étape consisterait à réaliser une étude personnalisée au cas par cas. Chez Engel Energy, cette étude est entièrement gratuite.

En bref, la transition vers un modèle de consommation plus responsable doit commencer par un changement de nos propres habitudes de consommation. Chez Engel Energy, nous souhaitons accompagner tous nos clients dans ce processus, en leur facilitant l'accès à un mode de consommation d'énergie respectueux de l'environnement et qui contribue à améliorer nos conditions de vie.

Je suis très fier de faire partie de cette entreprise, et je suis très heureux d'avoir pu vous parler de nos initiatives. J'espère que cet épisode vous a plu, et qu'il vous poussera à adopter les énergies vertes avec Engel Energy. Merci à tous et à très bientôt.

Vous pouvez retrouver tous les épisodes de On The Way sur vos plateformes de podcast préférées, ainsi que sur le site : personal-finance.bnpparibas.com. Tous les liens ou les références mentionnés par nos invités peuvent être retrouvés dans le texte d'introduction de chaque épisode. Si vous souhaitez à votre tour prendre la parole dans notre podcast et nous raconter votre histoire, contactez nicolas.meunier@bnpparibas.com. À très vite.