



l'intelligence  
solaire solar  
intelligence



Nous utilisons l'énergie  
solaire pour répondre  
à une ambition :

**Éclairer et connecter  
le monde durablement.**

Depuis plus d'une décennie, Sunna Design s'est engagée à transformer la manière dont nous utilisons l'énergie solaire pour répondre à une ambition "Éclairer et connecter le monde durablement."

Dans les zones urbaines, cette transition vers un éclairage plus durable et plus efficace contribue aux objectifs de durabilité de la ville. Parallèlement, dans les zones rurales ou les régions non desservies par les réseaux électriques traditionnels, Sunna Design apporte l'énergie là où elle est le plus nécessaire, favorisant la sécurité et le développement économique.

Plus qu'une déclaration d'intention, cette mission est un engagement envers l'innovation, la durabilité et l'inclusion sociale.

Nous souhaitons aujourd'hui l'assumer pleinement, en incarnant un modèle d'entreprise prometteur, en accord avec son temps et les enjeux de la société dans laquelle nous vivons.



**Ignace de Prest**  
*Président du Directoire*



Créée en  
**2011**

Créée en  
**1990**



**+150 000**  
solutions déployées  
à travers le monde



**+ de 60** pays



**+15 millions**  
personnes impactées



**+ 160**  
partenaires  
à travers le monde



**60**  
collaborateurs

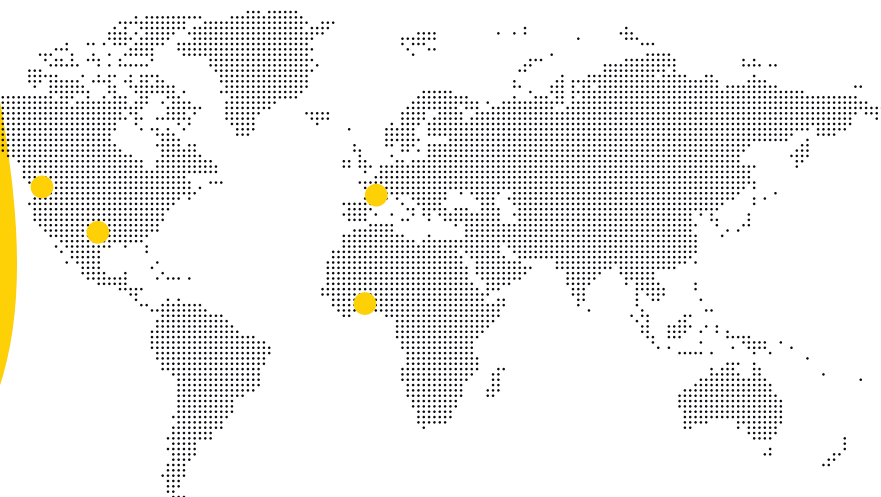
## Notre histoire

Située à Blanquefort en Gironde, Sunna Design est une entreprise pionnière de l'éclairage public solaire. Start-up engagée, Sunna Design s'est rapidement développée en proposant des produits innovants, robustes, fiables et totalement adaptés aux enjeux d'accès à l'éclairage de zones rurales notamment en Afrique.

Puis en 2018 sous l'impulsion d'une équipe dirigeante renforcée et structurée, l'entreprise entame la seconde étape de sa vie avec un nouveau plan stratégique visant à devenir un acteur global de référence de l'éclairage solaire. Pour ce faire, l'entreprise consolide ses équipes commerciales, développe les marchés cibles en Afrique ainsi qu'en Europe, tout en enrichissant sa gamme et en optimisant la supply chain avec la création d'une usine 4.0, labellisée « Usine du Futur ».

## Notre rayonnement à l'international

Avec l'acquisition de SOL inc. en 2020, le leader de l'éclairage solaire en Amérique du Nord, Sunna Design accélère son développement à l'international. Cela permet à l'entreprise d'enrichir sa gamme avec des solutions d'éclairage à haute puissance, de multiplier les projets d'accès à l'énergie d'envergure en Afrique et d'intervenir sur des projets d'éclairage urbain en Europe, en Amérique du Nord et en Amérique Latine.





# Un projet d'avenir

## Pourquoi le solaire ?

Grâce à l'éclairage solaire, nous améliorons la vie des citoyens avec des solutions qui répondent aux nombreux enjeux économiques, environnementaux et sociétaux des collectivités et organisations :

- Le **développement local** en fournissant l'éclairage à des régions isolées non connectées au réseau électrique.
- La **transition écologique** en accompagnant les collectivités à réduire leur empreinte carbone.
- La **maîtrise de la facture énergétique** des acteurs publics et privés, amplifiée par la crise actuelle.
- La **redynamisation des territoires** grâce aux services connectés associés, connexions wifi et bornes de recharges.

## La technologie Sunna Design

Notre savoir-faire unique s'articule autour de la maîtrise complète des technologies de production, de stockage et de gestion de l'énergie solaire, du numérique, et surtout de leur facilité d'intégration dans des applications industrielles "Plug and Play" de haute qualité.



### • 01

#### Des panneaux solaires

Ils captent la lumière du soleil et la convertissent en électricité.

### • 02

#### Une batterie innovante

Elle emmagasine l'électricité produite pendant la journée pour alimenter le module LED pendant la nuit. Sunna Design offre des options de batteries variées (NIMH, LFP) pour répondre aux exigences de chaque projet dans toutes les zones géographiques.

### • 03

#### Un module LED haute puissance

Il restitue cette énergie en une lumière puissante.

### • 04

#### Un programme d'éclairage intelligent

La Sunnacore, une carte électronique développée et brevetée par Sunna Design, alimente et pilote intelligemment la source lumineuse afin de respecter le profil d'éclairage prédéfini, d'éviter les coupures de services, mais aussi de préserver la durée de vie de la batterie.



A person's hands are shown using a Li-ion screwdriver to work on a component on a workbench. In the background, a robotic arm is positioned over the workbench, and a monitor displays a technical interface with the text "Positionner le Driver" and "Visser le Driver." The scene is set in a modern, brightly lit industrial or laboratory environment.

# L'innovation comme ADN



Chez Sunna Design, nous sommes convaincus que l'innovation est le moteur de notre croissance et de notre pérennité et que la R&D en est le cœur battant.

## R&D : le moteur de l'innovation

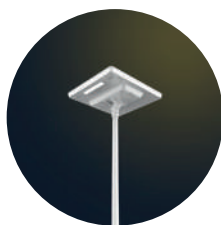
Notre maîtrise de l'électronique, de la gestion de l'énergie, de l'éclairage et de la connectivité garantit que nos lampadaires solaires sont à la pointe de la technologie. Nos investissements constants en R&D s'inscrivent dans cette ambition de fournir des solutions d'éclairage solaire intelligentes et durables.

## Éco-Innovation Industrielle

Notre outil industriel est conçu pour épouser nos engagements en développement durable, réduisant notre empreinte carbone grâce à des méthodes de fabrication intelligentes et respectueuses de l'environnement. Labellisé « Usine du Futur », il intègre la technologie verte dans nos produits et dans notre manière de les fabriquer.

## Une gamme de produits complète et fiable

Cela nous permet de proposer une gamme parmi les plus larges du marché : tout-en-un, haute puissance, connectivité... Nos solutions se distinguent également par leurs outils de supervision de données permettant de monitorer et contrôler le parc à distance.



**iSSL**  
Lampadaire solaire  
tout-en-un

Facilité d'installation ★★★★★  
Autonomie ★★★★★  
Puissance ★★★☆☆



**UP**  
Adaptation à toutes  
les zones géographiques

Facilité d'installation ★★★★★  
Autonomie ★★★★★  
Puissance ★★★★★



**EverGen**  
Haute puissance  
d'éclairage

Facilité d'installation ★★★★★  
Autonomie ★★★★★  
Puissance ★★★★★



**Supervision**  
En local  
ou à distance

• Support à l'installation  
• Historique des performances  
• Maintenance



# L'engagement de proximité



Depuis la création de l'entreprise, Sunna Design réaffirme la valeur de la proximité et de l'engagement local. Nous croyons fermement que l'impact le plus positif est celui qui commence dans la communauté. Nos initiatives et notre approche commerciale sont ancrées dans le désir de renforcer les liens avec les régions que nous servons, offrant un éclairage solaire public qui bénéficie à tous, tout en soutenant les économies locales.

### Des partenariats durables

Depuis toujours nous nous considérons comme un acteur local, nous avons créé un écosystème de près de 160 partenaires locaux partout où nous intervenons, en Europe, en Afrique et en Amérique du Nord, et avec qui nous travaillons main dans la main pour être au plus près des décideurs locaux.

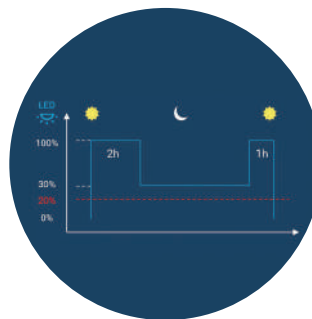
Nous avons à cœur de collaborer avec les entreprises expertes et présentes localement tels que nos agents commerciaux et installateurs.

### Un accompagnement personnalisé de A à Z

Chaque projet d'éclairage est unique, avec ses propres défis, ses spécificités et ses aspirations. C'est dans cette optique que Sunna Design a mis en place un service d'accompagnement complet, couvrant chaque étape de votre projet, du concept initial à la réalisation finale.



*A l'écoute de vos besoins*



*Etude solaire et dimensionnement*



*Installation et maintenance*



An aerial photograph of a winding asphalt road with yellow double lines, curving through a lush green landscape. The road is lined with solar-powered streetlights. In the background, there is a large body of water, a dense forest of trees, and a vibrant sunset sky with orange and yellow clouds. A white flag with a logo is visible on the left side of the road.

**Un modèle**  
impactant &  
responsable



Chez Sunna Design, nous proposons une alternative à l'éclairage traditionnel qui répond aux enjeux environnementaux et économiques des collectivités tout en utilisant une énergie renouvelable et inépuisable, le soleil.

Nous nous efforçons de construire un modèle d'entreprise plus vertueux et plus respectueux de son écosystème.



**-50%**  
**d'émissions**  
**de CO2**

### **Le solaire, une énergie verte**

L'énergie solaire nous permet de proposer des produits autonomes et qui répondent aux enjeux écologiques des territoires. Plus que cela, nos produits sont conçus pour respecter et préserver la biodiversité, tout en permettant une réduction de 50% d'émissions de CO2 par Kwh comparé à une installation en réseau électrique.

### **Et la vie continue même la nuit**

Les projets de Sunna Design vont au-delà de l'éclairage ; ils visent un impact social positif. En illuminant les zones publiques, nous améliorons la sécurité, le confort et la qualité de vie, tout en favorisant l'inclusion sociale et l'accès à des infrastructures modernes pour tous.







Sunna Design  
**L'intelligence  
solaire**

La mission de Sunna Design est bien là, éclairer et connecter le monde durablement c'est contribuer à un avenir meilleur en prenant en compte les problématiques de la société et de toutes nos parties prenantes : utilisateurs, clients, prescripteurs, collaborateurs...

Un acteur qui fait preuve d'intelligence en respectant les acteurs locaux sur son marché, qui pense globalement mais qui agit localement.

Un industriel tourné vers l'innovation pour aider les villes à devenir plus sobres et responsables.

Une entreprise qui rayonne car elle apporte une réponse juste et intelligente aux enjeux de nos sociétés.

## Une intelligence guidée par des objectifs de développement durable.

Nous œuvrons pour démocratiser l'accès à des services énergétiques fiables, durables et modernes.

D'ici à 2027, nous prévoyons d'installer plus de 300 000 lampadaires solaires, impactant près de 30 millions de personnes à travers le globe.



### Énergie propre à un coût abordable

Grâce à l'énergie solaire, fournir une énergie propre et abordable, favorisant un accès à l'énergie pour tous.



### Industrie, innovation et infrastructure

Poursuivre un investissement continu en R&D, visant à construire des infrastructures robustes et durables qui soutiennent le progrès économique et humain tout en respectant la planète.



### Villes & communautés durables

Proposer des lampadaires solaires améliorant la qualité de vie, renforçant la sécurité des citoyens et contribuant à la réduction de l'empreinte carbone des villes.



### Consommation & production responsables

Réduire la consommation d'énergie et maximiser la durée de vie de nos produits, afin de limiter le gaspillage d'énergie et de ressources précieuses.

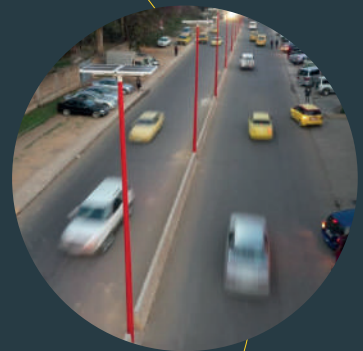
# Nos projets à travers le globe

Notre véritable fierté réside dans cette multitude de projets auxquels nous avons répondu, ces rues et allées éclairées de façon durable grâce au solaire et bien-sûr sur les visages des populations qui bénéficient de nuits sereines et lumineuses grâce aux lampadaires Sunna Design.

Scannez  
pour découvrir  
nos réalisations









l'intelligence  
solaire solar  
intelligence

17 rue du Commandant Charcot,  
33290 Blanquefort – France

[sunna-design.com](http://sunna-design.com)