



La Côte d'Azur, une terre d'innovations au service d'une industrie responsable

Visites d'entreprises



Visite 1 : SBM Offshore



SBM Offshore développe des solutions de production énergétique en eaux profondes. De l'extraction pétrolière à l'exploitation des énergies renouvelables (vent, eau), SBM exploite l'énergie des océans au travers de solutions technologiques développées sur le site de Carros, en région Niçoise.

Plus d'informations via le lien [Vision and strategy | SBM Offshore](#) .

Visite 2 : Record



Record France est une entreprise fondée en 1957 fabricant des amortisseurs gaz et hydrauliques 100% français. La fabrication des amortisseurs se fait sur 10000 m² couverts sur le site d'Antibes. Plus d'informations sur [Record France | Amortisseurs made in France \(record-france.fr\)](#) .

Visite 3 : Aqualung



Aqualung est une société qui conçoit et fabrique des vêtements et accessoires de plongée et exploration sous-marine, depuis 75 ans et l'invention de Jacques Cousteau et Emile Gagnan. L'usine de fabrication de Carros est proposée à la visite. Plus d'informations sur [Equipement de plongée et de snorkeling pour les amoureux de l'océan. Explorez avec Aqualung.](#)



Visite 4 : Thalès

THALES

Thales est un leader mondial des hautes technologies comptant plus de 81 000 collaborateurs présents sur tous les continents. Le Groupe investit dans les innovations du numérique et de la « deep tech » – big data, intelligence artificielle, connectivité, cybersécurité et quantique.

La visite du site de Cannes commencera par une présentation générale de Thales, puis une visite des salles de production, d'intégration et de tests des satellites. Il y aura par ailleurs la présentation d'un banc d'essai et de modélisation de la ligne de visée d'un satellite et d'un dispositif de démonstration de rendez-vous de satellites. Des échanges seront proposés avec les ingénieurs qui gèrent ces projets. Le site de Thalès [Page d'accueil | Thales Group](#).

Visite 5 : Centre de supervision urbain de la ville de Nice



Vidéo protection et vidéo verbalisation sont les grands axes du Centre Opérationnel de Commandement, situé au cœur de la ville ; c'est un outil partagé qui est mis à disposition des différents partenaires : Police nationale, gendarmerie, parquet, SDIS (réquisitions judiciaires).

Le centre dispose d'une salle de réception d'appels d'urgence, d'une salle de commandement et de décision, d'un système de géolocalisation des équipages PM pour une coordination renforcée avec la police de l'Etat et une intervention immédiate de l'équipage le plus proche. Un Système de Vidéo Protection Intelligent permet de détecter automatiquement et en temps réel, tout comportement « anormal » (exemple : intrusion, colis suspect et attroupement).



Visite 6 : Schneider Electric



Schneider Electric fournit des solutions numériques d'énergie et d'automatismes pour l'efficacité énergétique et le développement durable. Le site de Carros regroupe aujourd'hui 800 collaborateurs (350 en R&D, 300 en production et 150 pour les fonctions support, dont une dizaine de commerciaux). Le "nouveau" site travaille sur une gamme d'automates industriels programmables extrêmement complexes, qui ne sont fabriqués nulle part ailleurs, pour être ensuite distribués dans le monde entier. [Schneider Electric France | Gestion de l'énergie et automatisme \(se.com\)](https://www.se.com)

Visite 7 : RTE



RTE est le gestionnaire du réseau de transport d'électricité français. La visite du pôle de la région niçoise sera l'occasion d'observer en temps réel les problématiques de la distribution de l'électricité à l'échelle de la région Provence Alpes Côte d'Azur. [RTE | Gestionnaire du Réseau de Transport d'Electricité \(rte-france.com\)](https://www.rte-france.com)

Visite 8 : CEMEF campus Pierre Laffitte des Mines Paris





Le CEMEF est un centre de recherche de Mines Paris associé au CNRS. Par vocation, il met ses compétences et savoirs au service de l'industrie et de la formation. Ses recherches couvrent le large champ des matériaux, des procédés industriels de transformation et leurs problématiques sur les propriétés d'emploi. Ses laboratoires sont présents sur le campus Pierre Laffitte de Sophia Antipolis.

Ses recherches s'intéressent aux matériaux et leurs procédés de transformation au sens large. Elles s'étendent à d'autres domaines tels que la mécanique des fluides et la mécanique du vivant. [Accueil - Centre de mise en forme des matériaux \(psl.eu\)](http://psl.eu)

Visite 9 : IMREDD



L'IMREDD est un Institut d'Innovation et de Partenariats (2IP) créé en janvier 2020 qui s'intéresse à un défi sociétal : le territoire intelligent et résilient face à l'ensemble des problématiques environnementales. Il développe ses activités autour de quatre Domaines d'Activités Stratégiques (DAS) sous la forme de « Fablabs » : l'énergie au travers des problématiques de bâtiment/quartier intelligent, la mobilité, les risques, l'environnement et en transversalité l'humain. Les aspects philosophique, éthique, sécurité, bien-être, comportements, usages, ...sont au cœur des projets de smart city. Plus d'informations sur [IMREDD - Institut d'Innovation et de Partenariats de Université Côte d'Azur](http://imredd.fr).