



Instance de concertation et de suivi – parc éolien Fécamp

Siemens Gamesa Renewable Energy

Qui sommes nous?

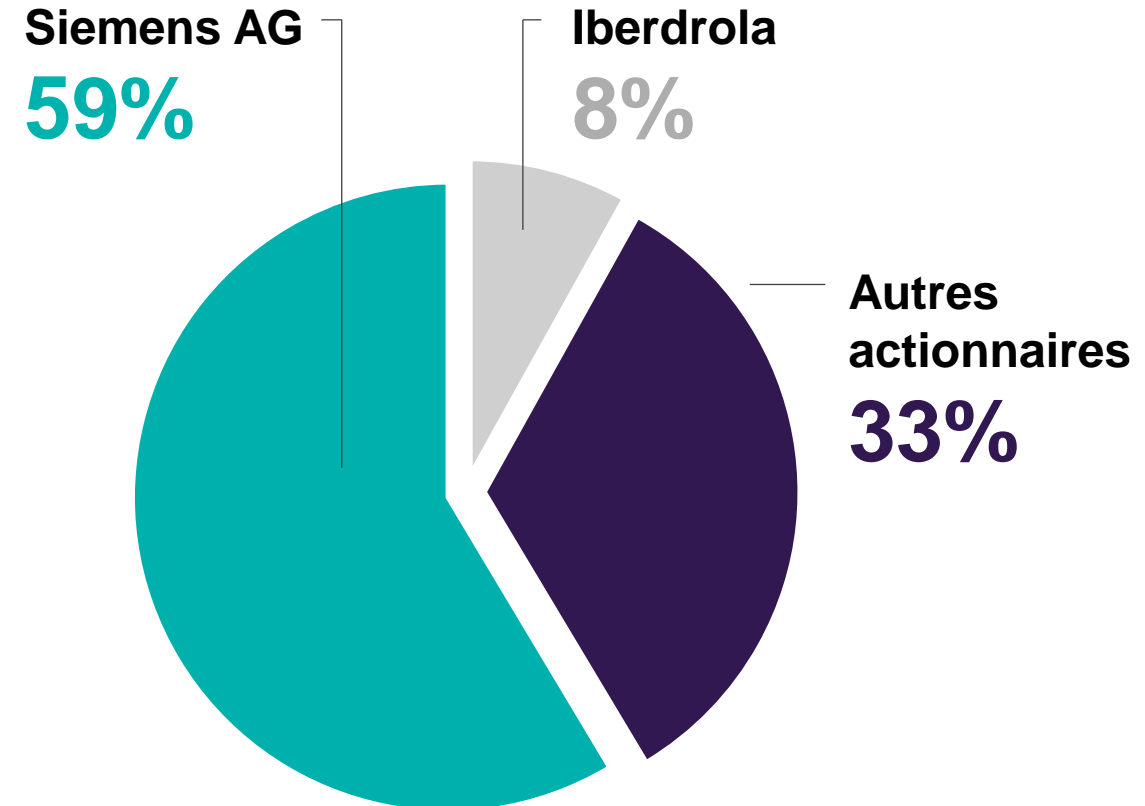
Siemens Gamesa est l'un des principaux fournisseurs mondiaux de produits et de solutions de services dans le domaine de l'énergie éolienne.

Fondée en avril 2017 à la suite de la **fusion de Siemens Wind Power et de Gamesa**

Une société européenne, basée à Zamudio (Pays Basque, Espagne), cotée à la Bourse espagnole.

Membre de l'IBEX 35, est coté à Madrid, Barcelone, Valence et Bilbao.

Structure capitalistique



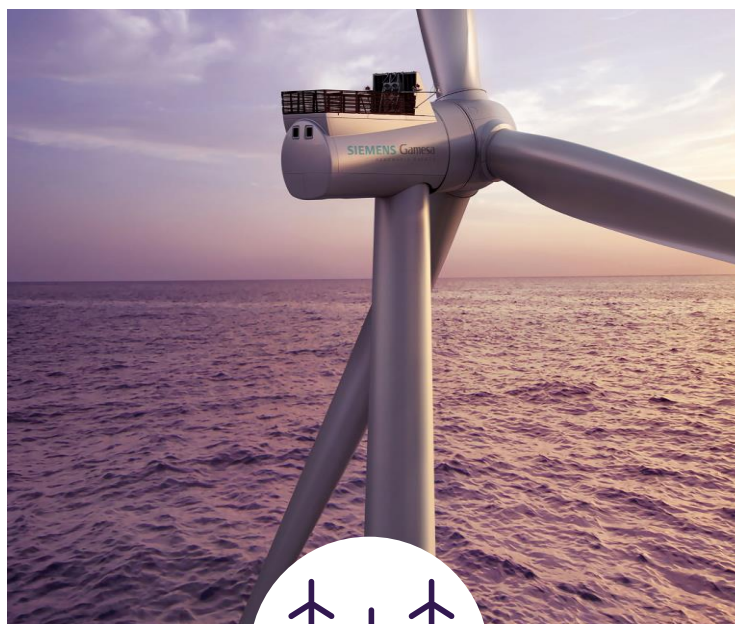
Trois divisions fortement positionnées sur le marché



Terrestre

Plus de **81 GW installés** depuis 1980

Le **partenaire technologique de choix** pour les projets éolien terrestre



Maritime

Près de **14 GW installés** depuis 1991

Équipementier éolien en mer le plus expérimenté avec le portefeuille de produit le plus fiable du marché.



Service

58 GW entretenus

Engagement au delà de la fourniture de l'éolienne pour atteindre les objectifs de **profitabilité**

Eolien Offshore – Notre contribution à l'énergie propre jusqu'à présent

>3 000 éoliennes en mer installées

Installées au: Danemark, GB, Allemagne, Norvège, Suède, Finlande, Pays-Bas, Chine et Taiwan



8.7 GW installés sur

12.6 GW de capacités totales en Europe

Accumulé depuis 1991



77 milliards kWh d'énergie propre émis



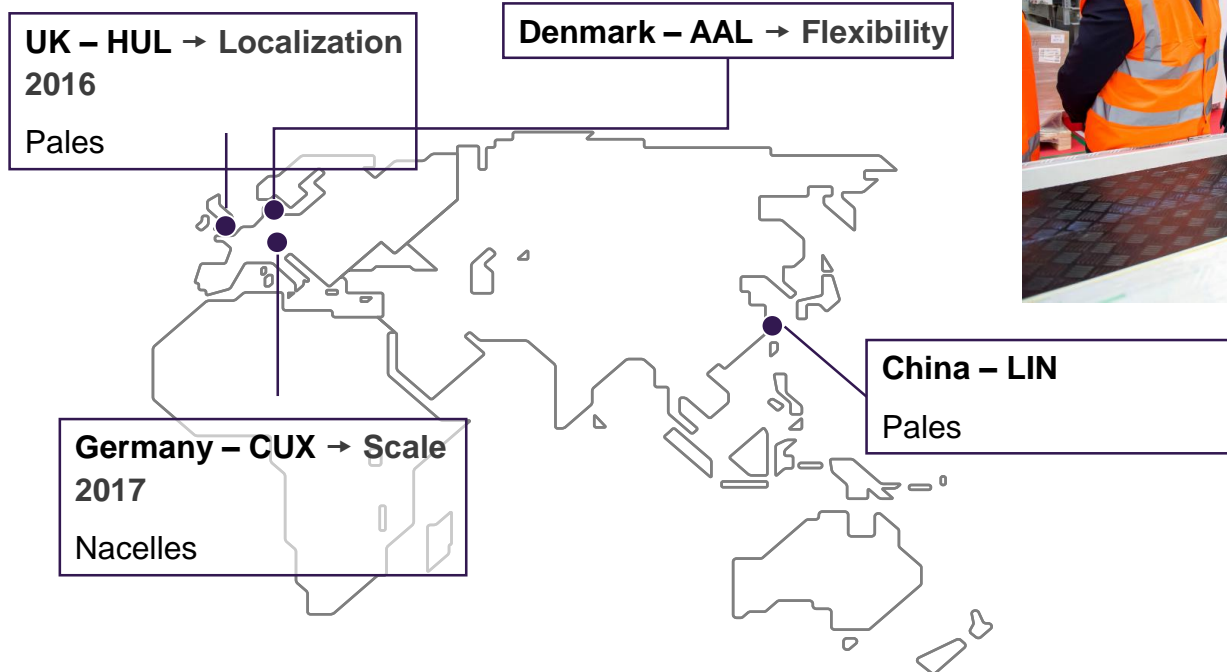
38.5 millions tonnes d'émissions CO2 évitées



154 milliards de litres d'eau économisé



L'expérience de Siemens Gamesa en offshore – l'industrialisation inclusive au plus près des marchés



Des projets industriels créateurs d'emplois durables:
2000 emplois créés cumulés entre Cuxhaven et Hull



Une industrialisation qui implique le tissu économique local: **46 entreprises ont travaillées sur les chantiers de Hull**

Siemens Gamesa en France: une présence sur l'ensemble du territoire, à terre comme en mer

~ 1,6 GW

De projets éolien terrestre raccordés



~150



Salariés présents dans toute la France

Les technologies de Siemens Gamesa couvrent la consommation électrique moyenne de près de

**3 000 000
d'habitants**



2,5 GW

De projets éolien maritime en développement

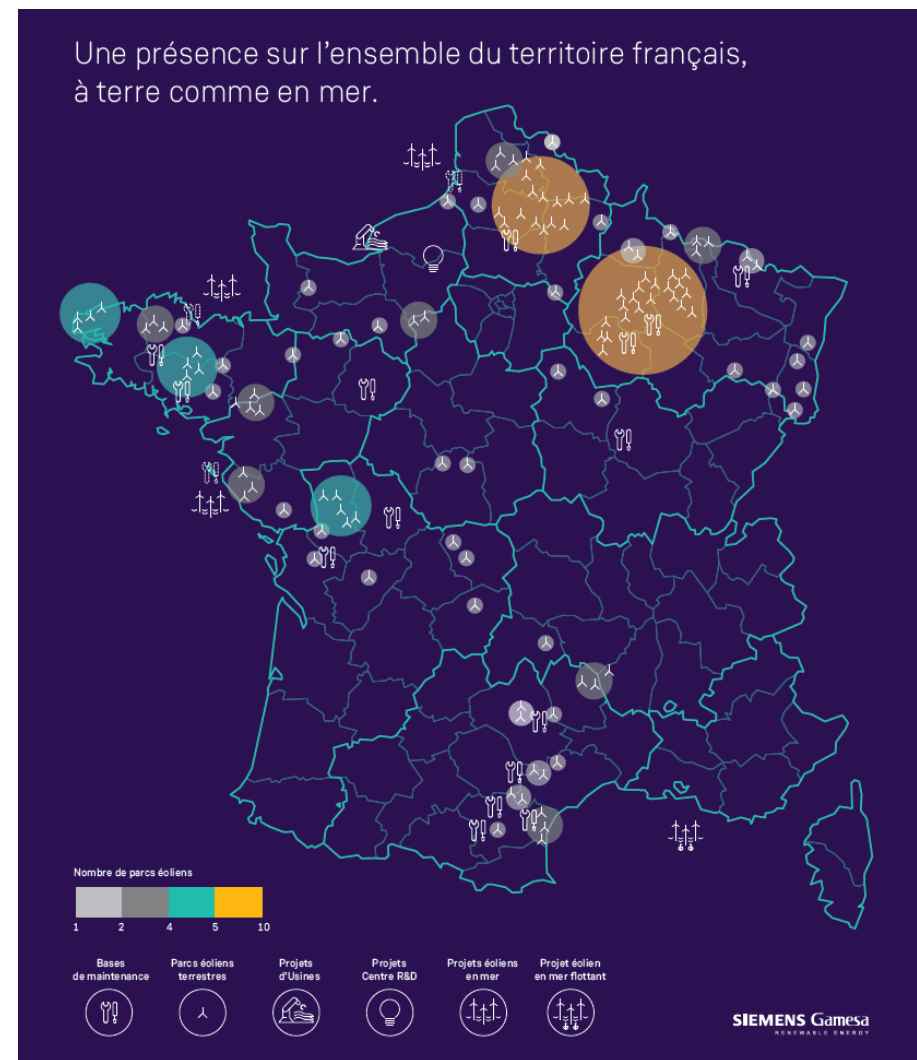


1 centre de R&D

opérationnel à Rouen en Normandie



**20 centres de
maintenance** répartis sur tout le territoire





Instance de concertation et de suivi – parc éolien Fécamp

Développement d'une filière en France

Une mobilisation quotidienne pour accompagner les entreprises françaises dans leur montée en compétence



Entreprises normandes et ligériennes en visite d'étude à Ejsberg / Danemark (sept 2019)

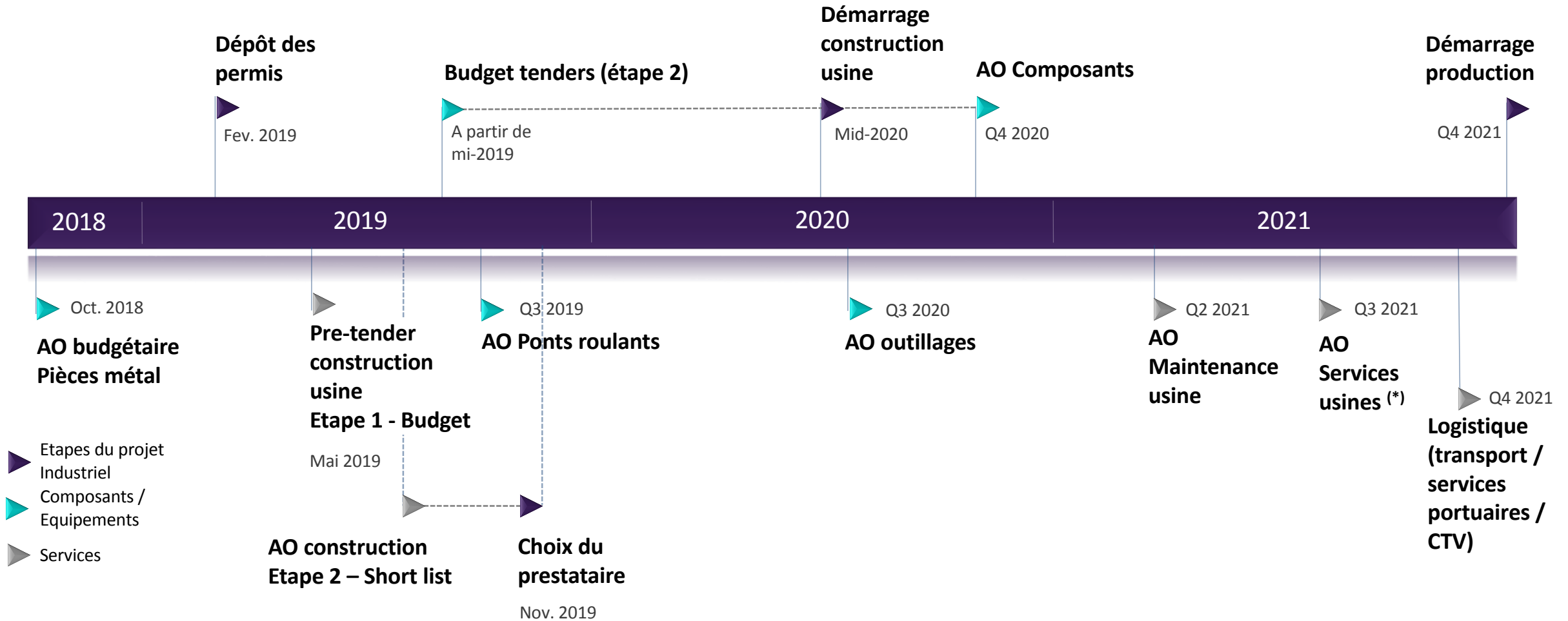


Journée fournisseur industrie organisée au Havre. (juin 2019)



Journée fournisseur industrie organisée en Bretagne par Bretagne Ocean Power. (juin 2019)

Besoins futurs (planning indicatif)



(*) Nettoyage, gardiennage, restauration,...



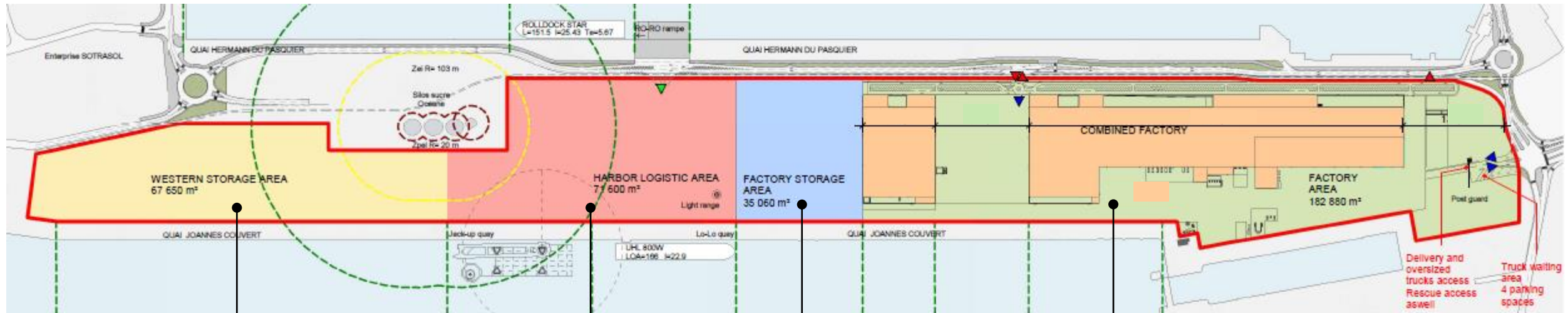
Instance de concertation et de suivi – parc éolien Fécamp

Le projet industriel de Siemens Gamesa

Vidéo



Le quai Joannes Couvert : 36 Ha, divisés en 4 zones distinctes



Stockage
67.650 m²

Port d'installation
71.600 m²

Stockage usine
35.060 m²

Usine
182.775 m²

Surface totale: 357.085 m²

Le calendrier de construction de l'usine → répondre aux besoins des projets de nos clients

Exemple de travaux de construction (usine de Cuxhaven)



2018

Phase de design détaillé

2019

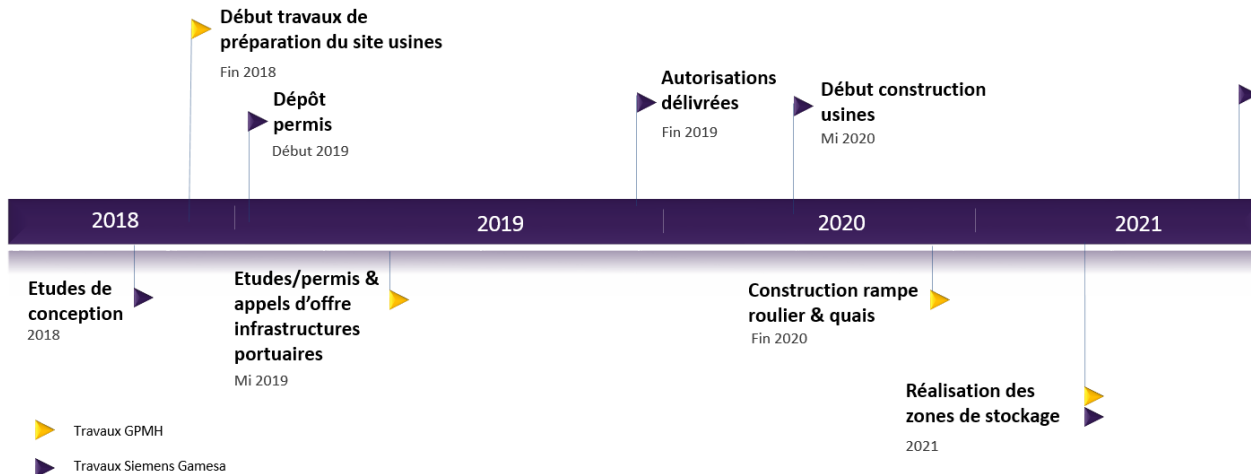
Dépôt des demandes de permis et autorisation

2020

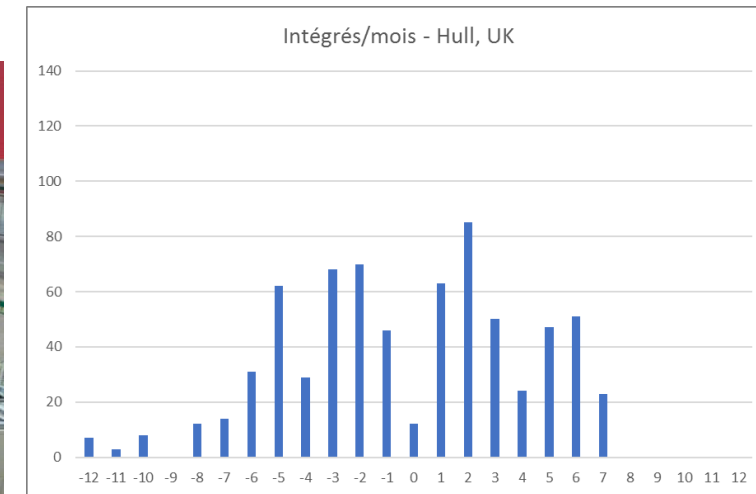
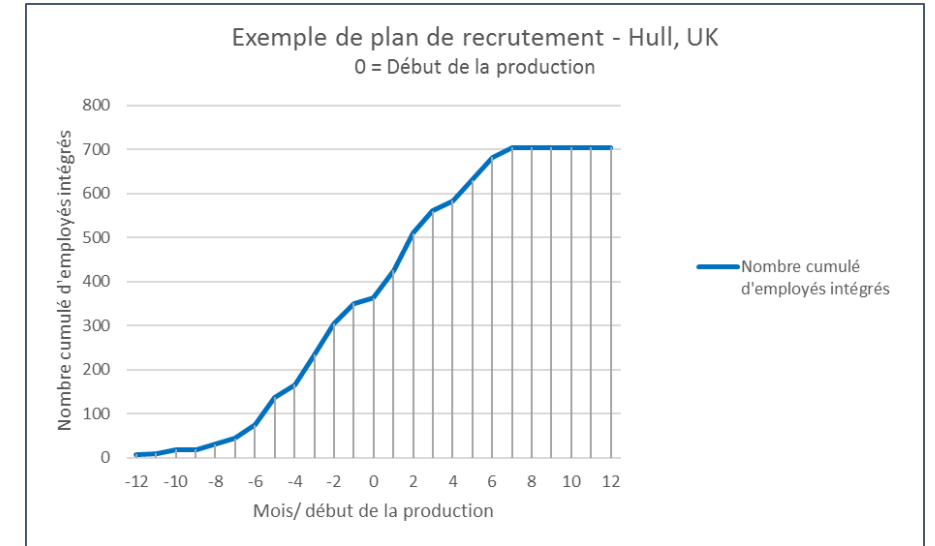
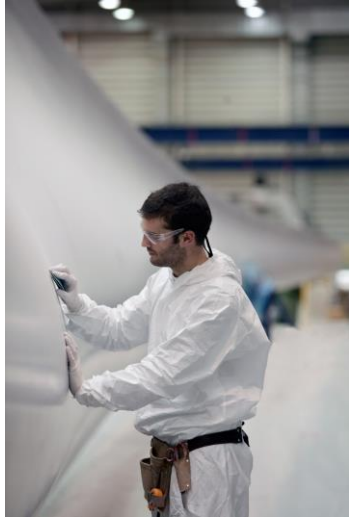
Début de la construction de l'usine

2021

Mise en service de l'usine



Un projet de territoire pour dynamiser l'emploi industriel



Merci

Cédric Turnaco

cedric.turnaco@siemensgamesa.com