

## RELEVER **LE DÉFI !**

La construction d'un stade dépasse largement le simple cadre sportif, c'est généralement un projet hautement politique assorti d'enjeux économiques, sociaux et symboliques importants.

C'est un vecteur de communication de premier ordre qui vise à renforcer l'image d'une ville et à montrer sa capacité à mener de grands projets. Objet d'investissements publics importants, l'ouvrage se doit d'être une prouesse architecturale ou un défi technique voire les deux. Pour relever ce défi, vous pouvez compter sur la pugnacité de nos équipes et notre puissance industrielle !



## NOS RÉFÉRENCES

- 2016 **STADE GASTON GÉRARD  
À DIJON :**  
Construction du fléau en caisson.
- 2017 **STADE DE RUGBY  
PARIS LA DÉFENSE ARENA :**  
Réalisation de l'ossature de soutien.
- 2018 **COMPLEXE SPORTIF  
DE CALAIS :**  
Construction de la charpente métallique.

## L'ACIER, LE GRAND GAGNANT !

La construction d'un stade est un projet complexe qui demande de prendre en compte beaucoup de paramètres.

Capable d'accueillir des dizaines de milliers de personnes, l'infrastructure et la superstructure doivent être en mesure de supporter de fortes charges : charge permanente, charge d'exploitation et charge climatique.

Ce n'est donc pas un hasard si l'acier par sa grande solidité et sa légèreté a la faveur des architectes.

## CONFIGURATIONS TYPE :

- **CHARPENTE MÉTALLIQUE** pour le squelette principal
- **POUTRES TREILLIS** pour les grandes portées
- **COLONNES MÉTALLIQUES** pour les supports verticaux
- **TOITURE EN ACIER** avec membranes ou panneaux
- **GRADINS EN ACIER** ou mixtes acier/béton

**ARMADAL**  
L'ATOUT MÉTAL

4, rue Denis Papin - 79000 NIORT  
T : 05 49 04 47 00 - M : info@armadal.fr

**armadal.fr**

