



# Chantier SNCF : Pose de MULTIduct™ au Bouscat (33)

**Client**  
SNCF

**Localisation**  
Le Bouscat (33)

**Produit**  
MULTIduct™

**Secteur**  
Rail

**Année**  
2022

**Située en périphérie de Bordeaux, la commune du Bouscat accueillera prochainement une nouvelle gare. La création de deux nouveaux quais en pleine agglomération et dans un espace réduit est un vrai défi.**

Sur ce chantier, il n'y a pas de galerie technique. La SNCF a donc utilisé le MULTIduct™ comme chemin de câbles sous les dalles béton des quais (3m x 2,40m - 3,2 tonnes). Le MULTIduct™ a été choisi notamment pour sa facilité de pose sur les sites difficiles d'accès. Le chantier nécessitant l'arrêt de la circulation des trains sur cette ligne, la rapidité de mise en place des modules a également permis de réduire le désagrément pour les usagers. Le MULTIduct™ est la solution innovante de Cubis Systems en PEHD pour la protection des réseaux enterrés. C'est une alternative aux méthodes traditionnelles de type TPC. Le MULTIduct™ est disponible en Ø110 et 160mm en 2, 3, 4, 6 et 9 alvéoles.

## **Solution mise en place et accompagnement.**

- Modules MULTIduct™ de 6 alvéoles (Ø110mm) et de longueur utile 1,07m
- 150 modules par quai, soit 300 au total pour 335 mètres.
- Assistance technique lors de la première mise en place et accompagnement tout au long du projet.

## **Les avantages des produits Cubis Systems.**

### 1. Installation

- Temps de pose largement réduit grâce au système d'emboîtement Push & Fit (jusqu'à 50 modules par heure, soit 55m).
- Sections manportables (moins de 20 kg), afin d'optimiser la sécurité lors de la mise en place.
- Plusieurs conduits de câbles en un seul bloc, ce qui se traduit par une réduction significative des tranchées

### 2. Exploitation

- La rigidité du MULTIduct™ assure une pose rectiligne et élimine tout risque de mélange des alvéoles. On supprime ainsi l'ondulation des conduites souples.
- Forte résistance à l'écrasement (jusqu'à 21 tonnes) et rigidité des modules.

“  
**Le MULTIduct™  
a été choisi  
notamment  
pour sa facilité  
de pose sur les  
sites difficiles  
d'accès.**”

**Pour en savoir plus:**

[Téléchargez la brochure de notre gamme MULTIduct™](#)

[Besoin de conseils personnalisés ? Contactez nous !](#)

[Suivez-nous sur LinkedIn](#)

