

Découvrir les Travaux Publics et anticiper le jeu sérieux *After Storm*

I. Les Travaux Publics : définition et introduction

1. Savez-vous ce que sont les Travaux Publics ? _____

2. Pouvez-vous citer des métiers de ce secteur ? _____

3. Allez un peu plus loin : observez l'établissement scolaire dans lequel vous êtes et les infrastructures qui l'entourent (terrain de sport, stade, piste cyclable, route...). D'après vous, quels métiers ont été nécessaires, de sa conception à sa construction et finition ?

À votre avis, parmi les métiers que vous avez listés ci-dessus, lesquels relèvent des Travaux Publics ?

4. Vous pouvez choisir un autre lieu que vous aimez (médiathèque, complexe sportif, musée, etc.) et son environnement proche (routes, chemins, trottoirs, etc.). Là encore, interrogez-vous : quels professionnels ont dû intervenir pour que vous puissiez bénéficier de toutes ces infrastructures ?

Parmi ceux-ci, quels sont les métiers qui relèvent des Travaux Publics ?

5. Parmi les métiers que vous avez cités, y en-t-il que vous souhaiteriez exercer ? Lesquels ? Pourquoi ?

II. Les familles de métiers des Travaux Publics

Essayez de classer les métiers listés ci-dessous dans les familles des Travaux Publics. Vous ne les connaissez pas tous ? Pas d'inquiétude, vous allez pouvoir découvrir certains de ces métiers plus tard, dans le jeu *After Storm*.

Poseur ou poseuse de voies ferrées / Magasinier ou magasinière responsable logistique / Chargé ou chargée de RSE (Responsabilité Sociétale des Entreprises) / Monteur câbleur ou monteuse câbleuse en fibre optique / Technicien ou technicienne de laboratoire / Chargé ou chargée d'affaires TP / BIM Manager Chargé ou chargée d'études de prix / Chargé ou chargée d'études techniques / Monteur ou monteuse en réseaux d'énergie / Chef ou cheffe d'équipe / Constructeur ou constructrice de réseaux de canalisation / Chargé ou chargée de ressources humaines / Dessinateur-projeteur ou dessinatrice-projeteuse / Conducteur ou conductrice de Travaux / Chauffeur ou chauffeuse poids lourd / Conducteur ou conductrice d'engins de TP / Mécanicien ou mécanicienne d'engins / Chef ou cheffe de chantier / Monteur ou monteuse en réseaux de communication / Constructeur ou constructrice de routes et d'aménagements urbains / Géomètre-topographe / Directeur ou directrice de Travaux / Responsable environnement / Constructeur ou constructrice en ouvrages d'art / Chargé ou chargée de méthodes

Les grandes familles de métiers dans les Travaux Publics			Fonctions supports
Étude et conception du chantier	Encadrement du chantier	Exécution du chantier	

III. Réalisez la fiche métier qui vous intéresse

Parmi les métiers que vous avez classés, y en-a-t-il dont la dénomination vous intrigue ?
Si oui, listez-les et effectuez une recherche de ces fiches-métiers sur [Onisep.fr](https://www.onisep.fr).

Regardez les vidéos en menant une recherche sur [Onisep TV](https://www.onisep.tv).

Par exemple, découvrez les métiers de :

- [constructeur ou constructrice de route et d'aménagement urbain](#)
- [constructeur ou constructrice de réseaux de canalisation](#)
- [conducteur ou conductrice d'engins](#)
- [mécanicien ou mécanicienne d'engins](#)
- [constructeur ou constructrice en ouvrages d'art](#)
- [monteur ou monteuse de réseaux électriques](#)
- [chef ou cheffe d'équipe](#)
- [chef ou cheffe de chantier](#)
- [conducteur ou conductrice de Travaux](#)



Onisep TV



Onisep.fr

Prenez des notes, en vous aidant de l'encadré ci-dessous.
Vous pouvez le dupliquer autant de fois que vous le souhaitez.

Réalisez la fiche métier qui vous intéresse – Intitulé du métier : _____

Définition (en quoi consiste ce métier ?) : _____

Accès au métier (formation, diplômes) : _____

Salaire débutant : _____

Conditions de travail (lieu, horaires, travail d'équipe ou en autonomie, déplacement, etc.) _____

Quel statut ? (sous contrat, artisan...) : _____

Évolution professionnelle : _____