

---

# SETEC TRAVAUX PUBLICS ET INDUSTRIELS

Informations générales

## SIRET

67203828800060

## Adresse

42-52 Quai de la Rapée

75012

paris

France

---

---

## Tél

0182516800

<https://www.tpi.setec.fr/>

Présentation

## Activité détaillée

**Setec tpi**, filiale du groupe **setec**, est spécialisée dans le génie civil (des infrastructures de transport, des infrastructures énergétiques, hydrauliques et industrielles), les structures de bâtiments complexes et notamment les immeubles de grande hauteur, dans les ouvrages d'art, les ouvrages souterrains, les infrastructures nucléaires et de défense, l'aménagement urbain, les équipements électriques et électromécaniques, la sécurité des infrastructures de génie civil et de leurs usagers, la réparation et la maintenance des ouvrages.

Au cœur de notre action : le respect et l'accompagnement de nos clients, l'excellence technique, le développement des projets au service de la collectivité, l'innovation, l'échelle humaine.

C'est sur la base de ces valeurs que **setec tpi** est pleinement engagée dans la démarche Ingénieurs et Citoyens du groupe **setec**, à l'heure des grands défis actuels de transition écologique et de réchauffement climatique : éco-conception, économie circulaire, préservation des ressources.

**Les équipes de setec tpi ont à cœur de travailler sur des projets à fort enjeu, exigeant souvent des prouesses techniques et donc propices à l'innovation.**

## Calcul scientifique

La démarche d'innovation est ancrée historiquement à **setec tpi**, entre autre par la maîtrise interne des outils de modélisation et de calcul. En effet, les équipes développent quotidiennement :

- leurs propres outils informatiques, adaptés aux spécificités des projets,
- des passerelles entre les logiciels de conception et les logiciels de calcul aux éléments finis pour répondre toujours plus vite et plus précisément au besoin du client,
- des plug-ins (BIM, Data Science...) afin d'enrichir nos outils et solutions techniques au service de nos clients.

## **Eco-conception**

---

L'élaboration de solutions techniquement ambitieuses permet également de concilier innovation technique et développement durable. Cette volonté est alimentée au sein de **setec tpi** par des démarches innovantes :

- le développement d'outils d'optimisation intelligente visant à économiser de la matière ,
- l'introduction de matériaux bas carbone dans les projets,
- des actions de recherche bas carbone et écoconstruction.

### **Ouvrages & équipements hydrauliques**

Dans le domaine des ports et voies navigables, l'expertise pluridisciplinaire de **setec tpi** lui permet d'intervenir depuis les études de faisabilité et de conception jusqu'à la réception des ouvrages.

Son expérience de la maîtrise d'œuvre lui permet de suivre au plus près la réalisation des ouvrages répondant aux exigences des maîtres d'ouvrage aussi bien publics que privés.

**setec tpi** assure des missions de Maîtrise d'œuvre ou d'Assistance à Maîtrise d'ouvrage d'opérations relatives au domaine de l'eau potable et de l'assainissement, aux côtés des filiales du groupe **setec**.