

PRINCIPAUX CHANTIERS 2018

PARMI 1 600 CHANTIERS PROGRAMMÉS AU 1^{ER} DÉCEMBRE 2017

La plupart des chantiers présentés sur cette carte sont d'un montant supérieur ou égal à 1 million d'€.

LÉGENDE

- TRAVAUX DE VOIE, DONT TRAIN-USINE
- SIGNALISATION DONT TRAVAUX PRÉPARATOIRES CCR / PAI
- PROJETS DE DÉVELOPPEMENT DU RÉSEAU
- AIGUILLAGES
- OUVRAGES D'ART ET OUVRAGES EN TERRE
- ENVIRONNEMENT FERROVIAIRE (TRAITEMENT ACOUSTIQUE / LIBÉRATION FONCIÈRE / CLÔTURE...)
- INNOVATION TECHNOLOGIQUE (ERTMS - FIBRE OPTIQUE)
- CATÉNAIRES
- GARES (PÔLES D'ÉCHANGE / ACCESSIBILITÉ)
- ADAPTATION DE L'INFRASTRUCTURE AUX NOUVEAUX TRAINS
- SOUS-STATIONS ÉLECTRIQUES
- PASSAGES À NIVEAU (AMÉNAGEMENT OU SUPPRESSION)

PRÉCISIONS ÎLE-DE-FRANCE :

GARES : ACCESSIBILITÉ PERSONNES À MOBILITÉ RÉDUITE

Les Ardoines* GARES D'INTERCONNECTION DU GRAND PARIS EXPRESS

PARM CCR PARIS-AULNAY-ROISSY-MITRY

ATM OPÉRATION AUSTERLITZ-TOLBIAC-MASSÉNA

