SNCF Innovation film capsule – train intelligent

« Quand vous prenez le train, vous n’imaginez pas toute l’innovation mise en œuvre par SNCF, pour apporter à chacun la liberté de se déplacer facilement tout en préservant la planète.

SNCF s’engage, pour imaginer des trains plus intelligents, moins polluants, toujours plus fiables et sûrs.

Automatisé sur certaines parties du trajet, les trains autonomes permettent d’optimiser la vitesse. Tous les trains circulent à l’allure idéale, pour vous garantir un trafic plus fluide, un maillage territorial mieux exploité, et une énergie mieux maîtrisée.

Hybridés avec des batteries en substitution de moteurs diesel, les TER récupèreront l’énergie du freinage afin de réduire de 20% leur consommation énergétique et les émissions de C02 en zone urbaine.

Enfin, alimentés par des piles à hydrogène, ils permettront de tendre, à plus long terme, vers une mobilité plus respectueuse de l’environnement.

SNCF innove chaque jour, pour inventer la mobilité de demain : une mobilité plus sûre, plus fluide... et plus durable.

SNCF, l’innovation vous transporte. »