Saint-Nicolas Paris
LYCÉE TECHNIQUE PRIVÉ

FORMATIONS TECHNOLOGIQUES

BAC STI2D / Spécialité Architecture et Construction

ENJEUX DE LA FORMATION ET FINALITE

Les ouvrages de ce domaine de spécialité se caractérisent par une très forte dimension sociétale (projets d'intérêt public ou privé, habitat, développement du territoire, protection des citoyens vis-à-vis des risques naturels).

LA SPECIALITE ARCHITECTURE ET CONSTRUCTION EN QUELQUES MOTS :

L'enseignement de la spécialité architecture est destiné à faire découvrir aux élèves l'ensemble du champ du génie civil. Les supports de projet ou d'étude de dossiers techniques peuvent ainsi relever des domaines :

du bâtiment (habitat individuel ou collectif, salles de sport ou de spectacle, établissements scolaires, lieux publics tels que les gares ou les aéroports ...),

des travaux publics (ponts, barrages, éoliennes, réseaux ferrés ou routiers, canaux, aménagements portuaires, écluses,...),

de l'urbanisme (éco-quartiers, réseaux de distribution ou de rejet de fluide,...).

PROJET TECHNOLOGIQUE

Le projet est destiné à immerger les élèves dans un processus de réflexion et de création collectif et motivant. On s'attachera à faire comprendre que le déroulement d'un projet résulte d'une démarche structurée et collective d'analyse, de proposition, de réalisation et de communication.

ACCES A LA FORMATION

Seconde générale

MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNOLOGIQUES

Laboratoire des sciences et technologies AC (Systèmes, Logiciels)

POURSUITES D'ETUDES

Classe Préparatoire (TSI),
Ecoles d'Ingénieurs (avec Prépa intégrée),
BTS, BUT.
Ecoles d'Architecture

option cinéma audiovisuel

Programme et horaires de la formation : eduscol.education.fr

Toute inscription se fait suite à un entretien. La fiche de renseignements à compléter au préalable est disponible sur le site en cliquant sur le bouton inscriptions de la page d'accueil

CONTACT / INFORMATIONS & INSCRIPTIONS
Saint-Nicolas Paris
Lycée Général et Technologique : 108, rue de Vaugirard - 75006 PARIS
Tél. : 01 42 22 79 75 - **www.lyceesaintnicolas.com**