

1^{ère} Technologique

\$112D (\$ciences et Technologies de l'industrie et du développement durable)

Objectifs: La série STI2D permet d'acquérir des compétences technologiques transversales à tous les domaines industriels, ainsi que des compétences approfondies dans un champ de spécialité.

Les programmes de mathématiques et de physiquechimie sont adaptés pour vous donner les outils scientifiques nécessaires aux enseignements technologiques.

Ces derniers reposent sur une démarche d'analyse fondée sur 3 approches complémentaires ("énergie", "information" et "matière"), qui permettent d'aboutir à la création de solutions techniques.

Poursuites d'études : classes

Préparatoires (intégrées ou CPGE), Filières Sélectives....

Enseignements communs	
Français	3H
Histoire –géographie	1h30
Mathématiques	3h
LVA et LVB + Enseignement	4h (dont 1h
Technologique en LVA	d'ETLV)
Education physique et sportive	2h
Enseignement moral et civique	18 h annuelles
Accompagnement personnalisé	54h annuelles
Heure de vie de classe	

Enșeignementș de Spécialité	
Innovation Technologique	3h
Ingénierie et développement	9h
durable	
Physique-Chimie et Mathématiques	6h



2, bd Saint Jean-Baptiste de La Salle BP 305 - 22003 SAINT-BRIEUC Cedex 01 Lycée Sacré-Cœur La Salle - 02 96 68 39 39

Les + du sacré cœur

Des salles spécialisées : , laboratoires de Physique, salles de Mathématiques, salles informatique

Possibilités d'études surveillées en fin de iournée

Possibilités d'intégrer des sections sportives :

BMX, Roller, Cyclisme, Basket, Tennis, Foot féminin et Masculin (partenariat avec l'EAG et le Stade Briochin)

\$éjours linguistiques : Espagne, Angleterre, Ecosse, Irlande, Pays de Galles..

\$ections européennes : Possibilités de suivre (1h/semaine) des cours de Mathématiques en Anglais et d'Histoire-Géo en Espagnol

Préparation aux examens : devoirs sur table/semaine, contrôles trimestriels

