

BAC STI2D

SIN

Sciences et Technologies de l'Industrie et du Développement Durable

- le BAC SIN permet d'acquérir les compétences pour expliquer et utiliser les systèmes dédiés aux « Nouvelles Technologies »
- Il aborde la conception des Systèmes récents avec une approche orientée sur l'environnement

OBJECTIFS

L'élève sera formé à l'utilisation de la matière et de l'énergie, ainsi qu'à la maîtrise des flux d'information. La spécialité SIN permet également d'approfondir les connaissances et les outils liés aux techniques de l'informatique, des réseaux et des télécommunications.

Par une démarche de conception, il sera amené au développement de systèmes virtuels et à l'optimisation de leur cycle de vie (éco-conception).

Le BAC STI2D est principalement destiné à la poursuite d'études supérieures.

Vous êtes issus de seconde générale et technologique

- Informatique
- Télécommunications
- Réseaux
- Systèmes Electroniques

Systèmes d'Information et Numérique

FORMATION

Elle privilégie les activités pratiques d'analyse de systèmes, ainsi qu'une démarche de projet, par la réalisation de prototypes.

Le travail collectif de synthèse et les démarches d'ingénierie permettront à l'élève de développer son autonomie et sa prise d'initiatives.

PROFIL REQUIS

- Etre motivé par les sciences et les nouvelles technologies,
- Avoir un esprit d'équipe,
- Souhaiter poursuivre vers des Etudes Supérieures.

POURSUITE D'ÉTUDES

Toutes les filières BTS, IUT, préparation aux Concours des Grandes Ecoles (CPGE), Universités ...

Coupon à détacher et à renvoyer timbré au tarif en vigueur

Nom _____	Prénom _____
Adresse _____	Code Postal _____ Ville _____
Tél _____ / _____ / _____ / _____ / _____	Email _____
BAC <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non <input type="checkbox"/> en cours	Série _____

BAC STI2D - SIN

Merci de me faire parvenir une documentation complète sur la formation

BAC SIN





**60 pays
800 écoles
260 étudiants et stagiaires**



L'avenir est déjà là et le meilleur est à venir

ORT
à vos côtés
pour réussir



ORT LYON
133, rue Marius Berliet
69373 Lyon Cedex 08

Lycée technologique et professionnel privé
Association reconnue d'utilité publique
133, rue Marius Berliet
69373 Lyon Cedex 08
Tél. 04 72 78 09 09
Fax 04 78 00 28 47
www.ort-lyon.fr
E-mail : lyon@ort.asso.fr

Des équipements technologiques et informatiques de pointe

Un PC par étudiant avec espace de travail personnalisé
Equipements, salles industrielles et technologiques spécialisés

Des ressources et des moyens pédagogiques

e-campus : plateforme pédagogique accessible par internet
Encadrement pédagogique de proximité
Laboratoire de langues
Laboratoire de physique chimie
CDI équipé d'outils multimédias
Gymnase
Association sportive

Des outils de communication

Accès internet avec email dédié permettant les échanges entre les élèves et les enseignants

Des activités péri-éducatives enrichissantes

Théâtre - musique
Challenge sportif inter ORT annuel
Sorties de ski
Voyages...

Restaurant en self-service et cafétéria

Imprimerie Salomon IMPRIM' VERT®



Un nouveau BAC dédié aux technologies d'avenir : informatique, réseaux et télécommunications

Formation sous Contrat d'Association avec l'Etat
Lycée technologique et professionnel privé
Association reconnue d'utilité publique

133, rue Marius Berliet - 69373 Lyon cedex 08
Tél. 04 72 78 09 09 - Fax 04 78 00 28 47
www.ort-lyon.fr
E-mail : lyon@ort.asso.fr

