

Comment nous rencontrer ?

↳ Venir aux journées PORTES OUVERTES pour :

- Découvrir les laboratoires de STI2D
- Rencontrer les enseignants
- Voir les élèves en situation

↳ Prendre rendez-vous avec :

Monsieur le Proviseur
Monsieur le Proviseur-Adjoint
Monsieur le Chef de travaux.

Comment s'inscrire ?

Si vous êtes déjà en 2nd à MONTEIL, inscription automatique en 1ère sous réserve de l'accord du conseil de classe de classe.

Si vous êtes dans un autre lycée prendre contact avec le lycée MONTEIL dès le mois de mai



 **05.65.67.25.00**

Lycée Alexis Monteil
14, rue Carnus
B.P. 3405
12034 RODEZ CEDEX 09

Site internet de l'établissement : <http://alexis-monteil.entmip.fr>



Lycée d'enseignement
général
Alexis Monteil
Aveyron
académie
Toulouse

Monteil
- développeur de talents

BAC STI2D

**Sciences et Technologies de l'Industrie
et du Développement Durable**

Le Bac STI2D vous permet de :

- découvrir le monde technologique qui vous entoure
- développer vos capacités d'observation et de créativité
- travailler en équipe sur des projets innovants
- Utiliser les technologies de l'information et de la communication ...



Cette filière vous permet d'accéder aux formations scientifiques de l'enseignement supérieur :

- Ecoles d'ingénieurs
- Classes Préparatoires aux Grandes Ecoles
- Sections de Techniciens Supérieurs (STS)
- Instituts Universitaires de Technologie (IUT).

et à une grande variété de métiers : *Informaticien, Designer, Architecte, Energéticien, Webmaster, Chercheur, Ingénieur du son, Chef de chantier, Domoticien ...*

Organisation de la formation :

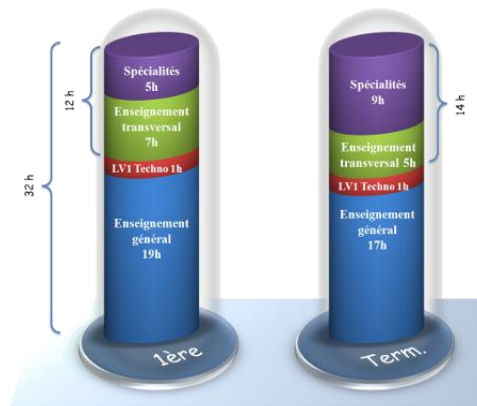
L'enseignement s'appuie sur l'observation, l'expérimentation et la simulation de systèmes techniques qui constituent notre environnement quotidien :

Un enseignement transversal :

Quelque soit la spécialité, vous étudierez toutes les technologies actuelles dans les domaines des matériaux, de l'énergie et de l'information

Un enseignement de spécialité : ITEC, EE ou SIN

Vous approfondirez une des spécialités pour vous familiariser avec les démarches de conception, de dimensionnement et de réalisation



Énergies et Environnement : Pour assurer le futur de la gestion énergétique de la planète

Cet enseignement explorera le domaine de l'énergie et sa gestion. Il apportera les compétences nécessaires pour appréhender : les énergies renouvelables, l'efficacité énergétique, l'impact sur l'environnement et la maîtrise et la qualité de l'énergie



L'enseignement de spécialité :

Innovation Technologique et Eco-Conception : Pour exercer sa créativité dans le domaine de la matière, de l'ergonomie et du design

La spécialité ITEC explore l'étude et la recherche de solutions techniques innovantes relatives aux produits manufacturés en intégrant la dimension design et ergonomie. Elle apporte les compétences nécessaires à l'analyse, l'éco conception et l'intégration dans son environnement d'un système dans une démarche de développement durable.



Système d'Information et Numérique : Pour les passionnés d'informatique et de technologie multimédia

Cet enseignement porte sur les technologies de télécommunication, les réseaux informatiques, les produits pluri techniques et en particulier les produits multimédia : analyse des protocoles internet, administration des réseaux, programmation en langages évolués, création de sites web, traitement des flux d'information (Voix, données, images) ...

