

Pourquoi choisir I.S.I. et I.S.P. ...

- Construire les bases d'une culture technique et scientifique
- Comprendre le fonctionnement des systèmes techniques présents dans notre quotidien (Sèche-mains, machine à laver...)
- Développer l'autonomie et la créativité au sein de projets
- Utiliser les nouvelles technologies

... au Lycée Charles de Gaulle ?

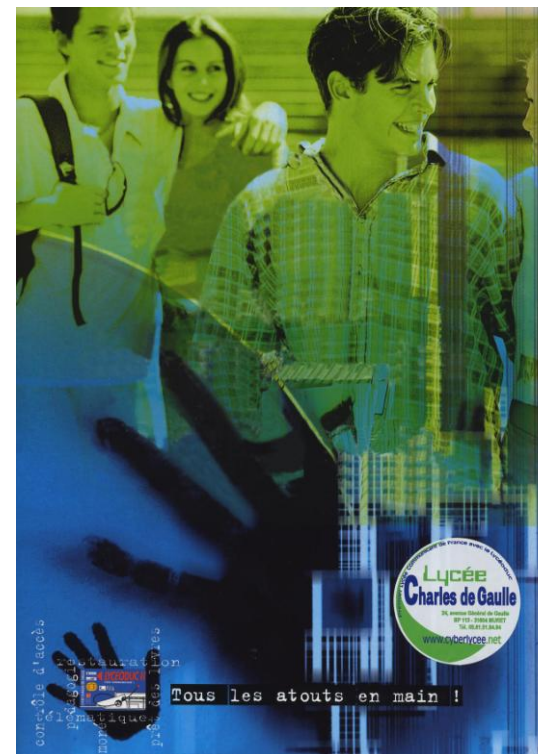
- Tutorat et suivi individuel de l'élève dans le cadre d'une petite structure (seulement 3 classes de seconde)
- Mise en place de projets culturels encadrés

Les horaires d'enseignement en 2nde générale et technologique

	Matières	Horaires par semaine Classe entière + (1/2 classe)
Tronc commun	Français	4 h + (0,5 h module)
	Histoire & Géographie	3 h + (0,5 h module)
	Mathématiques	3 h + (1 h module)
	Langue vivante 1	2 h + (1 h module)
	Physique - Chimie	2 h + (1,5 h)
	Education physique & sportive	2 h
	Education civique, juridique et sociale	(0,5 h)
	Aide individualisée	2 h par groupe de 8 élèves
	Heures de vie de classe	10 h annuelles

Enseignements de détermination et options	ISI	(3 h)
	ISP	(3 h)
	LV2 (Langue vivante 2)	2 h + (0,5)
	SVT	0,5 h + (1,5 h)

La Seconde Générale et Technologique au Lycée Polyvalent Charles de Gaulle



LYCEE POLYVALENT CHARLES DE GAULLE



lycée professionnel
lycée des métiers
Charles de Gaulle
Haute-Garonne
académie
Toulouse

24, Avenue Général de Gaulle
31 604 Muret Cedex

Tél : 05 61 51 84 84

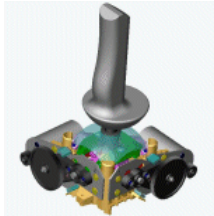
Fax : 05 61 51 84 70

Web : <http://www.cyberlycee.net>

L'enseignement de détermination ISI Initiation aux Sciences de l'Ingénieur

Il permet d'acquérir les bases d'une culture technologique par une démarche scientifique.

Cet enseignement développe créativité et capacité d'initiatives.



D.A.O.

(Dessin Assisté par Ordinateur)



Etude de mécanismes



Electrotechnique et automatisme

Un apprentissage sous forme de travaux pratiques sur des systèmes de la vie quotidienne.

L'enseignement de détermination ISP Informatique et Systèmes de Production

Il permet d'acquérir des méthodes de recherche de solutions techniques.

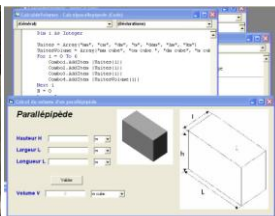
Cet enseignement développe le sens critique et l'autonomie.



Electrotechnique industrielle



Electricité de l'habitat



Informatique



Chauffage et climatisation

Un apprentissage au travers de projets réels.

La LV2 Espagnol

Il est obligatoire de conserver une deuxième langue vivante pour poursuivre vers un bac S SI ainsi que vers les autres bacs généraux.

La LV2 peut-être un enseignement de détermination (ISI – LV2 + SVT) ou une option (ISI – ISP + LV2).

Les couples d'enseignement de détermination proposés au Lycée Charles de Gaulle et la poursuite d'études

