

## POURQUOI CHOISIR la spécialité Numérique & Sciences Informatiques ?

Pour découvrir :

- ◆ La représentation et le traitement de données.
- ◆ La notion d'algorithmes.
- ◆ La programmation et les langages.
- ◆ Les interactions homme-machine.

Au travers de travaux pratiques et de projets en groupes, nous développerons des compétences d'analyse, d'autonomie, d'initiative, de créativité, de capacité à structurer, de travail en équipe, de gestion de projet et d'argumentation.



### Nos plus

Projet Voltaire

Infocom

Olympiades de maths et de chimie

Simulations d'entretien

Forum Post-bac

Concours d'éloquence

Prépa Sciences Po

Prépa Paces

Chimie excellence

Concours général des lycées

TOEIC

Anglais excellence

Certilingua

Séjours et échanges à l'étranger

2 sections européennes

### Bac général

Spécialité Numérique  
& Sciences Informatiques



Ensemble  
**BAUDIMONT**  
ARRAS

**LYCÉE**  
GÉNÉRAL - TECHNOLOGIQUE

32 rue Baudimont - 62000 ARRAS

03.21.16.18.00

# ORGANIGRAMME DU BAC GÉNÉRAL

## ENSEIGNEMENTS COMMUNS

	1 <sup>ère</sup>	Tle
Français / Philosophie	4h /-	-/ 4h
Histoire-Géographie et EMC	3h30	3h30
LV1 – LV2	4h30	4h
EPS	2h	2h
Ens. Scientifique	2	2
	16h	15h30

## Enseignements de spécialité Au choix 3 spécialités en 1<sup>ère</sup> (4h) Et 2 spécialités en Terminale (6h)

- ♦ Histoire - géographie, géopolitique et sciences politiques
- ♦ Langues, littératures et cultures étrangères en Anglais
- ♦ Mathématiques
- ♦ Numérique et sciences informatiques
- ♦ Physique - chimie
- ♦ Sciences de la vie et de la terre
- ♦ Sciences de l'ingénieur (+ 2h de physique en terminale)
- ♦ Sciences économiques et sociales
- ♦ Humanités, littératures et philosophie
- ♦ Musique
- ♦ Education physique, pratiques et culture sportives

# PROPOSITIONS D'ASSOCIATIONS OÙ LA SPÉCIALITÉ NUMÉRIQUE ET SCIENCES INFORMATIQUES TROUVE NATURELLEMENT SA PLACE (à titre indicatif)

