

Spécialité

Pourquoi choisir



SPC

ARMORIN
CITÉ SCOLAIRE - CRIST

Sciences Physiques et Chimie



J'ai un projet professionnel

► Ingénieurs ou techniciens

Mécanique
 Audiovisuel
 Chimiste
 Ergonomique
 Aéronautique
 Météorologiste



► Autres

Médecin
 Kinésithérapeute
 Orthoptiste
 Pilote de chasse
 Policier scientifique
 Chercheur



J'ai un projet d'études

► A l'université

L1 Sciences physiques
 L1 Chimie, Physique
 L1 Sciences de l'Ingénieur
 L1 Sciences de la terre
 Génie civil
 Médecine
 STAPS (facultatif)

► En classe prépa

Les classes préparatoires aux grandes écoles (CPGE) :
 MPSI (maths, physique, sciences de l'ingénieur),
 PCSI (physique, chimie, sciences de l'ingénieur),
 BCPST (biologie, chimie, physique, science de la Terre).

► Autres

Ecoles d'architecte
 BUT
 BTS



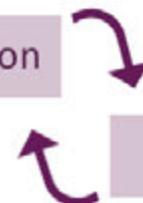
J'ai des compétences scientifiques

- Le goût des sciences et de l'approche expérimentale.
- Le sens de l'observation et la curiosité pour comprendre les phénomènes qui nous entourent.
- L'esprit critique, questionnement, formuler des hypothèses.
- Chercher à résoudre des problèmes.
- Esprit d'analyse et de synthèse.
- Autonomie et initiative dans sa démarche.
- Affinité avec les mathématiques.



Expérimentation

Modélisation



J'ai aimé le programme de seconde

Prolongement et approfondissement des thèmes de seconde :

- Constitution et transformations de la matière (Chimie)
- Mouvement et interactions (mécanique)
- Ondes et signaux (lumière et son)
- Energie : conservation et transferts

