



RÉUNION D'INFORMATIONS CLASSES DE PREMIÈRES

Lundi 3 février 2020

CHOIX DES SPÉCIALITÉS CLASSES DE TERMINALES

Au lycée Galilée:

Les spécialités proposées en classes de Terminale:

- Histoire géographie, géopolitique et sciences politiques
- Humanités, littérature et philosophie
- Langues, littératures et cultures étrangères en Anglais et Espagnol
- Mathématiques
- Physique-chimie
- Sciences et vie de la terre
- Sciences de l'ingénieur
- Sciences économiques et sociales



Choix des options classes de Terminales

Les options complémentaires:

- Mathématiques complémentaires
- Mathématiques expertes
- Droits et grands enjeux du monde contemporain

Les autres options:

- LV3: Italien/ CHINOIS
- Grec, latin
- EPS

- Une option au choix + EURO (*2 options si latin ou grec sous réserve de faisabilité au niveau des EDT*)



CHOIX DES SPÉCIALITÉS CLASSES DE TERMINALES

Le choix des spécialités à conserver en classe de Terminale dépend de deux critères principaux:

- Le projet d'orientation de l'élève et ses préférences
- Les résultats obtenus dans chaque spécialité et les avis émis par les professeurs sur les capacités à poursuivre l'enseignement en classe de terminales



CHOIX DES SPÉCIALITÉS CLASSES DE TERMINALES

Pour vous aider dans vos choix, les professeurs des matières scientifiques ont réalisé un document qui synthétise les combinaisons de spécialités possibles pour les élèves qui souhaitent poursuivre des études scientifiques

Combinaison de spécialités scientifiques	Formations post-baccalauréat envisageables :
MATHS + PC	<ul style="list-style-type: none"> • CPGE (Classes préparatoires aux grandes écoles) scientifiques : MP / PC / PCSI / PTSI / BCPST (vétérinaire) avec l'option mathématiques experts fortement recommandée selon les lycées. • Ecoles d'ingénieurs avec classe préparatoire intégrée : Maths / Physique-chimie / PCSI / PTSI avec l'option mathématiques experts recommandée. • Licences : Mathématiques / Physique / Chimie / Informatique / Médecine et sciences de la santé (Licences PASS et LAS). Se renseigner auprès des écoles sur la nécessité éventuelle de choisir l'option mathématiques experts. • IUT : Physique / Chimie / Informatique.
MATHS + SI	<ul style="list-style-type: none"> • CPGE (Classes préparatoires aux grandes écoles) scientifiques : PTSI (Blaise Pascal). • CPGE MP / PC / PCSI pour les excellents dossiers, avec l'option mathématiques experts fortement recommandée selon les lycées. • Licences : Mathématiques / Physique / Informatique / Sciences de l'ingénieur. Se renseigner auprès des écoles sur la nécessité éventuelle de choisir l'option mathématiques experts. • IUT : Physique / Sciences de l'ingénieur / Informatique.
PC + SVT	<ul style="list-style-type: none"> • CPGE BCPST (vétérinaire), avec l'option mathématiques complémentaires. • Ecoles d'ingénieurs avec classe préparatoire intégrée en agronomie, géologie, environnement, avec l'option mathématiques complémentaires. • Licences : Avec option mathématiques complémentaires : Physique et Chimie / Médecine et sciences de la santé (Licences PASS et LAS) Sans option mathématiques complémentaires : Sciences de la Terre / Sciences de la Vie / STAPS • IUT : Physique / Chimie / Informatique / biotechnologies / génie biologique et génétique / microbiologie / diététique avec parfois option mathématiques complémentaires recommandée.
MATHS + SVT	<ul style="list-style-type: none"> • CPGE BCPST (vétérinaire) avec l'option mathématiques experts parfois fortement recommandée. • Ecoles d'ingénieurs avec classe préparatoire intégrée en agronomie, géologie, environnement, avec l'option mathématiques experts parfois recommandée. • Licences : Sciences de la vie-mathématiques / sciences de la Terre – mathématiques / Mathématiques / Biologie / géologie. Se renseigner auprès des universités sur la nécessité éventuelle de choisir l'option mathématiques experts.



CHOIX DES SPÉCIALITÉS CLASSES DE TERMINALES

Ressources disponibles pour vous aider dans vos choix:

Au sein de l'établissement:

- Les psy-EN
- Le professeur principal
- Les professeurs de spécialité

Ressources autres:

- <http://www.horizons21.fr>
- www.parcoursup.fr
- www.onisep.fr
- <http://www.cidj.com/>
- www.orientation-pour-tous.fr
- <http://www.univ-rouen.fr/>
- <http://www.terminales2018-2019.fr/>

