L'accompagnement personnalisé et au choix de l'orientation.

En début d'année, les élèves de Seconde passent des tests de positionnement en français et en mathématiques. En fonction des résultats, l'accompagnement personnalisé permet aux élèves de progresser, chacun à leur rythme, et selon un projet commun à toutes les classes sur l'année.

Ces heures d'accompagnement permettent aussi de préparer l'orientation en fin de Seconde, dès la fin du premier trimestre : les élèves bénéficient de séances avec le psychologue de l'Education nationale, avec les professeurs et avec d'anciens élèves, qui expliquent la grande diversité des parcours scolaires possibles.

Nouveau !!

Pour les élèves motivés et qui souhaitent avoir une pratique sportive plus complète, l'option EPS sera proposée à la rentrée 2019, en plus des 2 heures obligatoires.

Les horaires hebdomadaires des enseignements en Seconde générale et technologique

Enseignements communs	
Français	4h
Histoire-géographie	3h
Sciences économiques et sociales	1h30
Mathématiques	4h
Physique-chimie	3h
Sciences de la vie et de la terre	1h30
E.P.S.	2h
Langues vivantes : anglais, allemand et espagnol	5h30
Enseignement moral et civique	0h30
Sciences numériques et technologie	1h30
Accompagnement personnalisé et choix de l'orientation	2h
Enseignements optionnels	
Option Sport	3h

LYCÉE MARCEL CACHIN

11 RUE MARCEL CACHIN
93400 SAINT-OUEN
01.49.18.97.50

www.lyceemarcelcachin.fr

La Seconde générale et technologique

Rentrée scolaire 2019-2020

LES ENSEIGNEMENTS COMMUNS DE LA CLASSE DE SECONDE GENERALE ET TECHNOLOGIQUE

Français

4 grands thèmes sont abordés :

- la poésie, du Moyen-Âge au XVIIIe siècle ;
- la littérature d'idées et la presse ;
- le roman et le récit, du XVIIIe au XXIe siècle;
- le théâtre du XVIIe au XXIe siècle.

Les élèves travaillent la méthode du commentaire de texte, la dissertation et l'essai.

Histoire-Géographie

Le programme d'histoire permet d'initier une réflexion sur la notion de période historique et de donner des repères chronologiques. Il approfondit la connaissance de l'époque moderne et de ses transformations.

En géographie, le programme aborde les équilibres et les défis du monde actuel, notamment avec les notions d'environnement, de développement et de mobilité.

Langues vivantes 1 et 2

Le programme de langues s'inscrit dans la continuité du collège.

Le lycée Marcel Cachin propose les langues :

- Anglais
- Espagnol
- Allemand

Physique-Chimie

L'enseignement est construit autour de 4 thèmes : constitution et transformations de la matière, mouvement et interactions, ondes et signaux, énergie.
Le programme montre les méthodes d'argumentation des sciences et encourage à travailler avec les sciences numériques.

Mathématiques

Le programme traite les domaines de la géométrie, des fonctions, des statistiques et probabilités, des nombres et calculs et de la programmation.
Les activités sont diversifiées : chercher, expérimenter à l'aide d'outils numériques, appliquer des techniques et mettre en œuvre des algorithmes, raisonner, démontrer, etc.

Sciences de la Vie et de la Terre

Trois thématiques structurent le programme :

- La Terre, la vie et l'évolution du vivant ;
- Enjeux contemporains de la planète ;
- Le corps humain et la santé.

Le programme montre aussi les méthodes d'argumentation des sciences et apprend à exercer sa responsabilité en matière de santé ou d'environnement.

Nouveau !!

Sciences économiques et sociales

Les objectifs du programme sont de comprendre ce que sont l'économie, la sociologie et la science politique.
Cette discipline contribue aussi à la formation civique des élèves, par une meilleure compréhension des enjeux économiques, sociaux et politiques.

Sciences numériques et technologie

Le programme aborde les enjeux scientifiques et sociétaux de la science informatique et de ses applications, il aide à adopter un usage réfléchi des technologies numériques.

Les activités proposées relèvent de la programmation informatique, de l'histoire des technologies, des réseaux sociaux, du traitement et de la sécurité des données numériques, de la cartographie GPS, de la photographie numérique, etc.