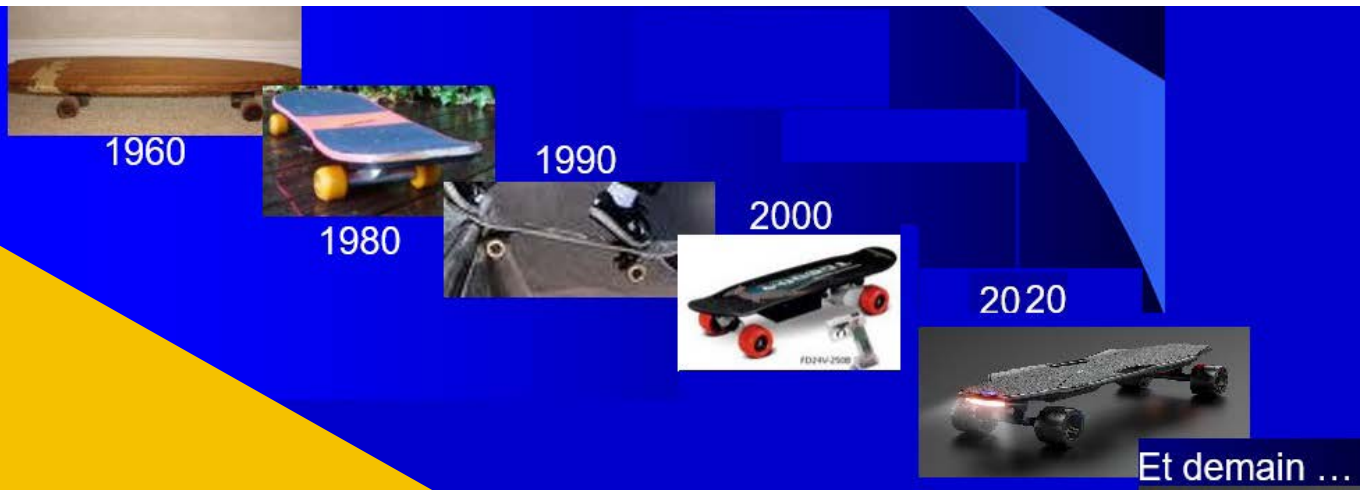


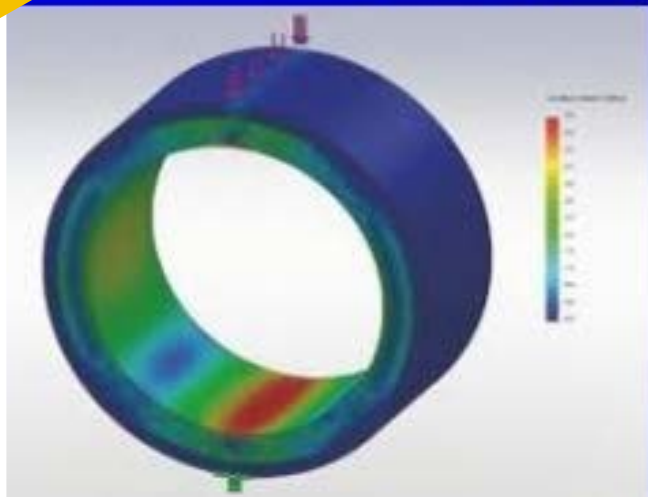


Seconde

Générale et Technologique

La classe de seconde générale et technologique est une classe de détermination. Ainsi, elle est conçue pour permettre aux élèves de consolider et d'élargir leur maîtrise du socle commun de connaissances, de compétences et de culture acquise au collège.

Les deux options technologiques au lycée Léonard de Vinci n'engagent pas l'élève dans une filière technique, mais ces acquis lui seront utiles quelle que soit l'orientation choisie à l'issue de la classe.



Formation

Possibilité d'effectuer un stage d'observation en entreprise de 1 à 3 semaines (en fin d'année scolaire).

CONTENU DES ENSEIGNEMENTS PAR SEMAINE	VOLUME HORAIRE PAR SEMAINE
Français	4 h dont 1h en 1/2 groupe
Mathématiques	4 h dont 1h en 1/2 groupe
Histoire - Géographie - Enseignement moral et civique	3 h dont 1h en 1/2 groupe
Anglais	3 h dont 1h en 1/2 groupe
Espagnol	3 h dont 1h en 1/2 groupe
Sciences économiques et sociales	1 h
Physique chimie	3 h dont 1h30 en 1/2 groupe
Sciences de la vie et de la Terre	1 h 30 en 1/2 groupe
Éducation physique et sportive	2 h
Sciences numériques et technologiques	1 h 30 en 1/2 groupe
Accompagnement personnalisé	2 h 30 en 1/2 groupe
Accompagnement au choix de l'orientation	1 h en 1/2 groupe sur un semestre

ENSEIGNEMENTS OPTIONNELS

Apprendre à connaître son environnement par l'étude du fonctionnement des systèmes industriels.
Se familiariser dans les domaines scientifiques et technologiques que côtoie l'homme moderne :
programmation et utilisation d'automates, informatique appliquée au dessin industriel.

1 enseignement technologique au choix parmi :

- sciences de l'ingénieur 1 h 30
- création et innovation technologique 1 h 30

Poursuite d'études

Première générale ou technologique ou professionnelle

Au lycée Léonard de Vinci :

Baccalauréat Technologique Sciences et Technologies de l'Industrie et du Développement Durable (STI2D) :

- Architecture et Construction (STI2D AC) ;
- Énergies et Environnement (STI2D EE).