

Programme de mathématiques (Depuis 2007)

En Terminale Baccalauréat

Sciences mathématiques. Parcours A et B

<i>1<sup>er</sup> semestre</i>	
<b>Titres des leçons du programme</b>	<b>Nombre d'heures</b>
Limites et continuité d'une fonction numérique	16 h
Limite d'une suite numérique	14 h
Dérivabilité d'une fonction numérique Théorèmes de Rolle et des accroissements finis	16 h
Primitives d'une fonction numérique continue sur un intervalle	5 h
Fonctions logarithmes et exponentielles	20h
Equations différentielles	6 h
Nombres complexes	24 h
<i>2<sup>ème</sup> semestre</i>	
Intégrale d'une fonction continue	24 h
Arithmétique dans l'ensemble $\mathbb{Z}$	20 h
Structures algébriques des ensembles	30 h
Calcul des probabilités	20 h