

Programme de mathématiques  
2<sup>ème</sup> année du baccalauréat international option Français  
Série sciences mathématiques A et B

	Chapitre	Contenus
<b>Premier semestre</b>	1	Limites et continuité
	2	Dérivation et ses applications – Théorème des accroissements finies et théorème de Rolle
	3	Etude des fonctions
	4	Suites numériques
	5	Nombres complexes
	6	Fonctions primitives
	7	Fonctions logarithmes
	8	Fonctions exponentielles
	9	Equations différentielles
<b>Deuxième semestre</b>	10	Calcul intégral
	11	Arithmétique
	12	Structures algébriques et vectorielles
	13	Calcul des probabilités