

**Liste des manuels scolaires
Classes de TERMINALES ES**

PHILOSOPHIE	Pas de manuel		
LATIN	- Pas de manuel - Dictionnaire conseillé : Dictionnaire Latin de poche Bernard Auzanneau- Yves Avril - Abrégé de grammaire latine Morisset	EDITION LGF 2000 MAGNARD	2-25-308533-2
HISTOIRE	- Histoire- Tle L-ES – sous la direction de Guillaume Bourel et Marielle Chevallier 352 p Attention : le manuel est différent en TS et T L-ES	HATIER 2004	2-218-74596-8
GEOGRAPHIE	- Géographie Terminale L-ES-S	BELIN 2008	978-2-7011-4757-4
MATHEMATIQUES	Pour les élèves n'ayant pas la spécialité : Mathématiques TES Obligatoire (Collection Déclic) Pour les élèves ayant la spécialité : Mathématiques TES Obligatoire et Spécialité (Collection Déclic) <i>Calculatrice : Pour le second cycle est exigible une calculatrice graphique voir la dernière page</i>	HACHETTE 2006 HACHETTE 2006	2-01-135434-X 2-01-135435-8
SCIENCES ECONOMIQUES T ES (pour tous)	Sciences Economiques et Sociales (Jeanin/ Richet)	HACHETTE 2007	9782011354914
T ES (de spécialité)	Sciences Economiques et Sociales, Enseignement de spécialité (Jeanin/ Richet)	HACHETTE 2007	9782011354884
LANGUES VIVANTES			
ANGLAIS LV1 T ES/L/S	« Insight »– Livre de l'élève sous la direction de Daniel Masson Pas de fichier	HATIER 2003	2-218-74166-0
ANGLAIS LV2	T ES/L/S « Insight »– Livre de l'élève sous la direction de Daniel Masson , Pas de fichier	HATIER 2003	2-218-74166-0
ANGLAIS LV1 et LV2 Fortement conseillé	Dictionnaire Robert & Collins Senior	Robert & Collins	
ESPAGNOL LV2	Enlaces Terminale « Conjugo sin Esfuerzo »- R.J.- Michel- M. Marval (facultatif) Dictionnaire Bilingue -	BORDAS 2006 DIDIER LAROUSSE (conseillé)	978-2-04-732132-4
ESPAGNOL LV3	« En primera Linea » Tle. - Cuenot, Sanchez Alfaro « Conjugo sin Esfuerzo »- R.J.- Michel- M. Marval (facultatif) Dictionnaire Bilingue	HACHETTE EDUCATION 2003 DIDIER LAROUSSE (conseillé)	2-01-135331-9
ITALIEN LV3	«ANDIAMO... Avanti ! »-5 ^{ème} année- Chevillon, Rossi, Bocognani, Méthivier Dictionnaire bilingue Garzanti ou Robert et Signorelli (conseillé) - Précis de grammaire italienne O et G Ulysse dernière édition (conseillé)	HACHETTE EDUCATION 2004 HACHETTE	2-01-135401-8 2-01-011821--9
ARABE	Recueil de textes (disponible à la rentrée)		

E.P.S. : Contracter une assurance couvrant les activités sportives classées « sports à risque » telles que rugby et escalade qui font partie de la programmation du lycée.

- Bonnet de natation pour les élèves portant les cheveux longs ou mi-longs (classes de 6°, 3°, 1°, T, si menu natation)
- Chaussons de gymnastique, obligatoires pour la pratique en salle.

CALCULATRICE en 1^{ère}ES et en TES

L'usage d'une calculatrice graphique à partir de la classe de seconde est un objectif du programme. **En 1^{ère} ES et en TES, il est indispensable d'en disposer pour la rentrée du mois de septembre.** Chaque année, certains élèves ne disposent pas de calculatrice en temps voulu et ne peuvent donc pas bénéficier de l'apprentissage organisé par le professeur. La solution qui consiste à se faire prêter une calculatrice lors des contrôles ne permet pas de se familiariser avec son usage.

QUEL MODELE ACQUERIR ?

Nous conseillons exclusivement les marques et les modèles décrits ci-dessous. Eviter les autres marques, l'apprentissage de leur usage trop spécifique ne sera pas assuré. Eviter les anciens modèles TI82 et TI83 (la TI83+ convient), ainsi que CASIO GRAPH 25+ qui ont des capacités insuffisantes.

En spécialité maths ES, le calcul matriciel est fortement recommandé.










Qu'est ce que le calcul formel ? Le calcul formel est-il souhaitable ?

Le calcul formel permet d'effectuer des calculs symboliques (avec des « x »), du type développement, factorisation, résolution de systèmes d'équations, dérivées, intégration, calcul matriciel... Dans l'état actuel des programmes et de l'épreuve du baccalauréat, il est clair que la bonne maîtrise d'une calculatrice formelle est un atout pour un élève de section scientifique ou économique.

Divers types de calculatrices recommandées

Les fourchettes de prix indiquées ne sont qu'indicatives.

Elles ont été relevées sur des sites internet en France en Juin 2007.

TI 83 + Graphique, sans calcul formel sans calcul matriciel 	TI 84 Graphique, sans calcul formel sans calcul matriciel 	TI 89 Graphique, avec calcul formel et calcul matriciel 	TI 92+ Graphique, avec calcul formel et calcul matriciel 	TI Voyage 200 Graphique, avec calcul forme et calcul matriciel 
100 à 110 €	120 à 130 €	180 à 200 €	<i>N'est plus fabriquée</i>	230 à 260 €
Graph 35+ Graphique, sans calcul formel sans calcul matriciel 	Graph 65 + Graphique, sans calcul formel sans calcul matriciel 	Graph 100+ Graphique, avec calcul formel et calcul matriciel 	Class Pad 300 Graphique, avec calcul formel et calcul matriciel 	
75 à 85 €	120 à 130 €	160 à 180 €	210 à 230 €	