

## LISTE DES MANUELS EN USAGE : CLASSES DE TERMINALE

Pour la rentrée de septembre 2020, le lycée Robert Schuman entre dans le dispositif 4.0 initié par la région Grandest. Tous les lycéens de la seconde à la terminale seront dotés d'un équipement informatique : un PC portable qu'ils pourront conserver au terme de leurs études secondaires.

Les manuels en usage dans l'établissement seront pour la plupart numériques et proposés gratuitement sur le PC.

**Cependant de nombreuses disciplines souhaiteraient travailler en classe avec des manuels papier. Vous en trouverez les références ci-dessous. Nous ne pouvons que vous inciter à les acquérir (mais sans obligation). Une « opération livres d'occasion » sera, si les conditions sanitaires le permettent, organisée par les associations des parents d'élèves en août avant la rentrée.**

MATIERES	TITRES	AUTEURS	EDITEURS
<i>Mathématiques</i>	Terminale Spé Math – Collection Indice 978 204 733 76 46  Terminale Math Complémentaires 978 204 733 76 53  Terminale Math Expertes 978 201 786 62 13  Série ST2S – STL – STMG : Terminale Math Techno + Spécialité STI2D-STL 978 204 733 77 14  La TI 82 ou 83 peut être réutilisée, et possibilité de participer à un achat groupé de calculatrices Numworks à la rentrée.		BORDAS Edition 2020  BORDAS Collection Indice Edition 2020  HACHETTE Education Collection Barbazo Edition 2020  BORDAS Collection Indice Edition 2020
<i>Latin</i> <i>Option latin et spécialité LLCA</i>  Pas de manuel numérique <u>Attendre la rentrée</u>	Conserver la grammaire de seconde et première Abrégé de grammaire 978 221 047 21 05  Spécialité LLCA Œuvres au programme (vu avec l'enseignant)  Si possible Dictionnaire GAFFIOT de poche Dictionnaire latin/français 978 2 011 679 406	MORISET, GASON, BEAUDIFIER, THOMAS	MAGNARD       HACHETTE Education
<i>Grec</i>	Pas de manuels		
<i>Philosophie</i>	Pas de manuels		
<i>Histoire</i>	Histoire terminale générale 978 2 091 725 284  Géographie terminale générale 978 2 401 062 900  Terminales technologiques 978 2 210 113 763  Spécialité HGGSP terminale 978 2 017 088 110	LE QUINTREC	NATHAN Edition 2020  HATIER Edition 2020  MAGNARD Edition 2020  HACHETTE Edition 2020
<i>Section ABIBAC</i>	Pas de manuel		

<b>Sciences de la Vie et de la Terre</b>	<i>Uniquement manuel numérique</i>		
<b>Enseignement scientifique</b>	Enseignement scientifique 979 10 358 0899 0	Belin éducation	
<b>Physique/Chimie</b>	<i>Uniquement manuel numérique</i>		
<b>Anglais</b> <i>LLCE Anglais</i>	<i>Uniquement manuel numérique</i>		
<b>Allemand</b>	Fantastisch Terminales 978 235 685 649 4		
<b>Allemand ABIBAC</b>	Programme de lecture communiqué en début d'année		
<b>Espagnol</b> LVB et LVC	Pura Vida 978 2 356 85645 6	Maison des langues	
<b>Sciences Economiques et Sociales</b>	SES Terminale 978 2 017 088 17 2	GALY, JEANNIN	HACHETTE
<b>Sciences et Techniques Sanitaires et Sociales</b>	Sciences et Techniques sanitaires et sociales 978 209 167 06 21	AKAJANE, BAUMEIER, MOTAÏB	NATHAN TECHNIQUE Edition mai 2020
<b>Biologie et physiopathologie humaines ST2S</b>	<i>Uniquement manuel numérique</i>		
<b>Biochimie – biologie – biotechnologies</b>	Attendre la rentrée		
<b>Economie T STMG</b>	Attendre la rentrée		
<b>Droit T STMG</b>	Attendre la rentrée		
<b>Management, sciences de gestion et du numérique T STMG</b>	Management, sciences de gestion et du numérique 978 2 09 167050 8	Nathan Technique Collection Réflexe T STMG	
<b>Spécialité Mercatique</b>	Attendre la rentrée		
<b>Spécialité Gestion et Finance</b>	Enseignement spécifique : Gestion et Finance 978 2 09 167051 8	Nathan Technique Collection Réflexe T STMG	
<b>Spécialité Ressources Humaines et Communication</b>	Attendre la rentrée		
<b>Spécialité Système d'Information de Gestion</b>	Attendre la rentrée		

16 juillet 2020