

## LISTE DES MANUELS EN USAGE : CLASSES DE TERMINALE

Le lycée Robert Schuman est intégré dans le dispositif 4.0 initié par la région Grandest.  
 Les lycéens ont été 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 certaines disciplines souhaiteraient travailler en classe avec des manuels papier. Vous en trouverez les références ci-dessous si vous souhaitez les acquérir (mais sans obligation).**

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  Latin Terminale 978-2-40107-713-3 <b>Nouveau</b> 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  O. Massé	MAGNARD  HATIER 2020  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>	Uniquement manuel numérique T SPE SVT Planète SVT 9782017866114		Hachette 2020
<b>Enseignement scientifique</b>	Enseignement scientifique 979 10 358 0899 0		Belin éducation 2020
<b>Physique/Chimie</b>	Sciences physiques Terminale spécialité Uniquement manuel numérique « Physique Chimie » Le livre scolaire 9782377607785  Terminale ST2S - tronc commun « Chimie » 9782091670881  Terminale STL – tronc commun Pas de manuel		Le Livre Scolaire 2020  Nathan 2020
<b>Anglais</b>	Uniquement manuel numérique « Let's meet up ! » 9782401063020		Hatier 2020
<b>LLCE Anglais</b>	« Let's meet up ! » LLCE 978 2 40106 305 1		Hatier 2020
<b>Allemand</b>	Fantastisch Terminales 978 235 685 649 4		EMDL 2020
<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 2020
<b>Sciences Economiques et Sociales</b>	SES Terminale 978 2 017 088 17 2	GALY, JEANNIN	HACHETTE 2020
<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 2020
<b>Biologie et physiopathologie humaines ST2S</b>	Uniquement manuel numérique 978 2 20610 448 5	Ayel, Delaguillaume	Delagrave 2020
<b>Biochimie – biologie – biotechnologies STL</b>	<i>Attendre la rentrée</i>		
<b>Droit Economie T STMG</b>	<i>Droit Economie Attendre la rentrée</i> 9782216157938	Perspectives	Foucher 2020 Perspectives
<b>Management, sciences de gestion et du numérique T STMG</b>	Management, sciences de gestion et du numérique 978 2 09167 048 5		Nathan Technique Collection Réflexe T STMG 2020
<b>Spécialité Mercatique</b>	Mercatique Term STMG 978 2 09167 0560 4  <i>Papier uniquement</i>	Jouannaud	Nathan Technique 2020 Réflexe
<b>Spécialité Gestion et Finance</b>	Enseignement spécifique : Gestion et Finance 978 2 091 67051 5		Nathan Technique Collection Réflexe T STMG 2020
<b>Spécialité Ressources Humaines et Communication</b>	Attendre la rentrée		
<b>Spécialité Système d'Information de Gestion</b>	<i>Numérique uniquement</i>		Fontaine-Picard NUM 2020