

# Manuels scolaires 2022-2023

## Classe de Seconde

Discipline	Titre (directeur de collection)	Éditeur (Collection/Auteur)	Année d'Édition	En usage depuis	ISBN
<b>Allemand LV1-LV2</b>	Allemand 2de Mitreden (Coste)	Hachette Education	2019	2021	9782013236140
	Une clé USB + écouteurs avec prise jack (compatible avec PC)				
<b>Anglais</b>	L'achat d'un manuel pourra être demandé. Une clé USB + écouteurs avec prise jack (compatible avec PC) <b>obligatoires à tous les cours</b>				
<b>Espagnol non Bachibac</b>	Pas de manuel. Ecouteurs avec prise jack (compatible avec PC)				
<b>Espagnol Bachibac</b>	Pas de manuel				
<b>Français</b>	Prévoir l'achat d'environ sept livres de poche en cours d'année L'achat d'un manuel ou d'un cahier d'activités pourra être demandé à la rentrée par le professeur				
<b>Histoire-Géographie</b>	Histoire-Géographie 2de (Ss direction Le Quintrec/Janin) Attention ! Il ne s'agit pas de celui de Cote/Janin	Nathan (Le Quintrec/Janin)	2019	2019	9782091728865
<b>Italien</b>	Attendre la rentrée				
<b>Latin (option)</b>	Via latina Latin option LCA 2de de V. Dimitriou et P.O. Luet	Hachette Education	2020	2020	9782013236232
<b>Mathématiques</b>	Maths 2de Indice (Ss direction de Poncy/Vieudrin)	Bordas (Coll. Indice)	2019	2019	9782047336809
	Pour préparer la rentrée : cahier de vacances « maths'la rentrée » cahier et corrigé disponibles en ligne à l'adresse : <a href="https://mathsdescartes.wordpress.com">https://mathsdescartes.wordpress.com</a>				
<b>Management et Gestion (option)</b>	Attendre la rentrée				
<b>Physique-Chimie</b>	Physique-Chimie 2de (Ss direction de Douthe/Fray)	Le livre scolaire	2019	2019	9782377601431
	<u>Le port d'une blouse longue (à manches longues) est obligatoire en séances de travaux pratiques. Cette blouse devra être en coton.</u> <u>Ecouteurs avec prise jack (pour PC).</u> Attendre la rentrée pour l'achat des fournitures (classeur...etc)				
<b>Sciences (Maths, Physique, SVT, SNT)</b>	Calculatrice Numworks obligatoire dès la rentrée				
<b>SVT</b>	<b>SVT 2de</b>	<b>Le livre scolaire</b>	<b>2019</b>	<b>2022</b>	<b>978237760145</b>
<b>Sciences Numériques et Technologie</b>	Pas de manuel				
<b>SES</b>	Pas de manuel				
<b>Toutes disciplines</b>	Agenda obligatoire dès la rentrée				

Les références en gras signifient qu'il s'agit d'un changement d'ouvrage