

**BACCALAUREAT STI**  
**GENIE MECANIQUE**  
**option systèmes motorisés**  
**2009/2010**

**MANUELS SCOLAIRES**

<b>CLASSE DE PREMIÈRE</b>		
<b>Matière</b>	<b>Titre</b>	<b>Éditeur</b>
<b>Français</b>	Français 1ère (Bournet-Ghiani - Damas - Havot - Martinet - Michel) - Collection Terres littéraires - Ed. 2007 - 29,50 €	Hatier
<b>Histoire - Géographie</b>	Histoire Géographie 1 <sup>re</sup> STI/STL/SMS (sous la direction de J.-P. Lauby) - Ed. 2004 - 23,50 € - ISBN 2-210-10054-2	Magnard
<b>Mathématiques</b>	- Mathématiques 1 <sup>ère</sup> STI - ISBN 2-01-18-0059-5 - Calculatrice graphique et programmable	Hachette
<b>Anglais LV1 (uniquement)</b>	A préciser à la rentrée	
<b>Italien</b>	A préciser à la rentrée	
<b>Étude des constructions</b>	Guide du dessinateur (Chevalier)	Hachette
<b>Productique</b>	Technologie fonctionnelle de l'automobile t. 1 : le moteur et ses auxiliaires 14,90 € - édition 2009 (Hubert Mèmeteau - Bruno Collomb)	Dunod
<b>Productique</b>	Technologie fonctionnelle de l'automobile t. 2 : transmission, train roulant et équipement électrique - 15.9 € -6 édition 2009 (Hubert Mèmeteau - Bruno Collomb)	Dunod

<b>CLASSE DE TERMINALE</b>		
<b>Matière</b>	<b>Titre</b>	<b>Éditeur</b>
<b>Mathématiques</b>	Calculatrice graphique et programmable	
<b>Physique</b>	Physique Terminale STI (Robert Le Goff, J. Lafargue) - 2002 - 22,36 € - ISBN 2-09-179195-4	Nathan technique
<b>Anglais LV1 (uniquement)</b>	A préciser à la rentrée	
<b>Italien</b>	A préciser à la rentrée	
<b>Étude des constructions</b>	Guide du dessinateur (Chevalier) éd. 1999 ISBN 2-01-168288-6 - 23,10 €	Hachette
<b>Productique</b>	Technologie fonctionnelle de l'automobile t. 1 : le moteur et ses auxiliaires 17,50 € - ISBN 2-10-005898-3 - édition 2002 (Hubert Memeteau)	Dunod
<b>Productique</b>	Technologie fonctionnelle de l'automobile t. 2 : transmission, train roulant et équipement électrique - 17,50 € - ISBN 2-10-005899-1 - édition 2002 (Hubert Memeteau)	Dunod

**MATÉRIEL :**

Clé USB 1GO

**Matériel de dessin :** liste à la rentrée **Caisse à outils :** coût approximatif conseillé 90 - 105 €

**Trousse à outils comprenant :**

- clé mixte: 8- 10 - 11 - 13 - tournevis pour vis à fente : 3.5 x 100 mm - tournevis pour vis à empreinte Phillips 4.5 x 80 mm - tournevis pour vis à empreinte Torx femelle T20 - clé à pipe débouchante : 8- 10 - 11 - 13. Pince multiprise standard.

- Multimètre : voltmètre continu, alternatif et ohmmètre (prix conseillé environs 15 €)

**Tenue vestimentaire :** - combinaison de travail (sans fermeture apparente) - chaussures de sécurité

**SPORT :**

1 paire de chaussures d'extérieur - 1 paire de chaussures d'intérieur (semelles translucides) 1 tenue de sport