



LISTE DU MATÉRIEL POUR L'OUTIL D'EXPÉRIMENTATION « TECHNIQUES D'USINAGE (MACHINISTE) ET SERRURERIE »

Vous trouverez dans ce document la liste du matériel pour le Guide des activités « Techniques d'usinage (machiniste) et serrurerie ». Cette liste a été mise à jour en février 2017 afin d'y éliminer les articles qui ne sont plus disponibles ou nécessaires à la réalisation des outils d'expérimentation sous forme de Guides des activités PPO développés en collaboration avec le Ministère de l'Éducation, de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche et la Commission scolaire de la Beauce-Etchemin.

Note : Afin d'alléger le document, une liste des coordonnées complètes des différents fournisseurs initiaux a été intégrée à la fin du document. Notez que vous pouvez vous adresser à d'autres fournisseurs que ceux identifiés dans cette liste et que vous pouvez faire le choix de marques différentes que celles proposées pour chacun des articles.







À moins d'avis contraire, les photos de ce document sont sous licence *Creative Commons Paternité – Pas d'utilisation commerciale – Partage des conditions initiales à l'identique 2.5 Canada*  [\[http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.5/ca/deed.fr_CA\]](http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.5/ca/deed.fr_CA).

Première édition : 17 février 2010

Quatrième édition mise à jour : 22 février 2015




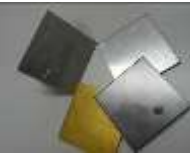



PROJET PERSONNEL D'ORIENTATION

Liste du matériel pour l'outil d'expérimentation : « TECHNIQUES D'USINAGE (MACHINISTE) ET SERRURERIE »

Photo	Description	Nom du fournisseur retenu lors de la phase 4	Marque et modèle	Commentaire
55. OUTIL « TECHNIQUES D'USINAGE (MACHINISTE) ET SERRURERIE »				
	55.1 Coffrets			
	1 Coffret no 1 pour le rangement de l'étau, des limes et des pièces métalliques pour le taillage des clés	Caméléon / Spectrum		
	1 Coffret no 3 pour le rangement des autres articles			
	1 Coffret no 5.5, nouveau modèle : 15 1/4" x 10 15/16" x 2 3/4" H pour le rangement du logiciel			
	55.2 Matériel permanent			
	1 Ensemble de 2 limes aiguilles Grobet 20 cm : ½ rond #4, Plate #4	Sassounian Mtl Inc.		
	1 Pied à coulisse digital (vernier)	Sassounian Mtl Inc.		
	1 Pointe à tracer 88 cm	Sassounian Mtl Inc.		


PROJET PERSONNEL D'ORIENTATION

Liste du matériel pour l'outil d'expérimentation : « TECHNIQUES D'USINAGE (MACHINISTE) ET SERRURERIE »

Photo	Description	Nom du fournisseur retenu lors de la phase 4	Marque et modèle	Commentaire
	1 Étau miniature	Sassounian Mtl Inc.		
	1 Règle en métal 30 cm	Caméléon / Spectrum		
	1 Bloc aluminium usiné 1,420 x 2,364 x 4,722	Service RQC		
	1 Ensemble de pièces métalliques usinées pour l'étude des propriétés : <ul style="list-style-type: none"> • Laiton (1/8" X 1 1/2" X 3") • Aluminium (1/8" X 1 1/2" X 3") • Acier (1/8" X 1 1/2" X 3") • Stainless (1/8" X 1 1/2" X 3") 	Service RQC		
55.3 Matériel non permanent				
	Ensemble serrure Camelock et 2 clés	Bédard Serrurier Ste-Foy	Modèle : 37803	L'une des deux clés de la serrure doit être conservée dans l'armoire barrée de l'enseignant. Il faut s'assurer de toujours avoir une copie de cette clé en lieu sûr, car les élèves travailleront sur l'autre clé et risqueront de l'abîmer. Il faut prévoir la reproduire périodiquement.
	30 Clés vierges en Brass	Bédard Serrurier Ste-Foy	Modèle : N54G	Une clé sera utilisée dans les activités, les autres serviront de remplacement et seront conservées par l'enseignant
	2 Bougies pilier	Caméléon / Spectrum		L'une des bougies sera utilisée dans les activités, l'autre servira de remplacement et sera conservée par l'enseignant

PROJET PERSONNEL D'ORIENTATION

Liste du matériel pour l'outil d'expérimentation : « TECHNIQUES D'USINAGE (MACHINISTE) ET SERRURERIE »

Photo	Description	Nom du fournisseur retenu lors de la phase 4	Marque et modèle	Commentaire
	55.4 Logiciel			
	Logiciel CIMCO_EDIT	In-House Solutions		

PROJET PERSONNEL D'ORIENTATION

Liste du matériel pour l'outil d'expérimentation : « TECHNIQUES D'USINAGE (MACHINISTE) ET SERRURERIE »

Liste des fournisseurs

Caméléon / Spectrum

Monsieur Stéphane Bélanger, président
1351, rue Gay-Lussac
Boucherville (Québec) J4B 7K1
Tél. : (450) 641-9696
Fax : (450) 641-0880
@ : sbelanger@cameleon.com

Sassounian Mtl Inc.

A/S John Tufenkjian
1255, Carré Phillips
208 Montréal (Québec) H3B 3G1
Tél.: (514) 393-8665 Sans frais: 1-888-955-8665

Service RQC

A/S Luc Couture
639, rue Laurent Granby (Québec)
J2G 8P4
Tél.: (450) 372-4006, poste 226
Fax: (450) 372-3872

In-House Solutions

Mme Janine Meunier
Ventes & Solutions
Tél. : (514) 333-8808, ext. 114
SF : 1-(877) 333-8808
@ : Janine.Meunier@inhousesolutions.com

Bédard Serrurier Ste-Foy

A/S Denis Godin
2842, chemin Ste-Foy Québec (Québec)
G1V 1V8
Tél.: (418) 653-8877
Fax: (418) 653-8899