

# Soiree decouverte : 2-3 astuces pour vous depanner

Logiciels utilisés pour la présentation : (présentation en fichier joint : extension .mm)

**FREEPLANE:**

<https://fr.wikipedia.org/wiki/Freeplane>

Telechargement Freeplane

Presentation fichier Freeplane



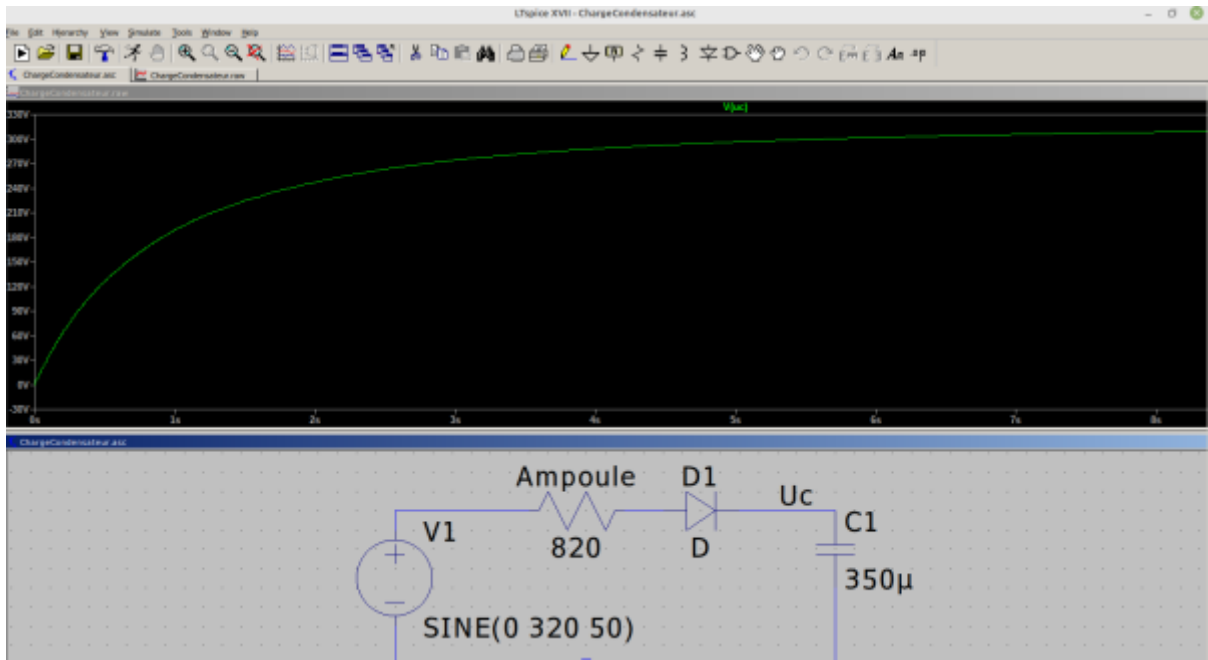
**TINKERCAD :**

<https://www.tinkercad.com/>

**LTSPICE :**

Telechargement LTSPICE

Charge Decharge condensateur Fichiers LTSPICE



### Tableau de resistances : Taille, Puissance, Tension MAX

<b>Resistances</b>		Taille	Puissance	Tension max
<b>CMS (Longueur x largeur)</b>				
	0603		1/16W	75V
	0805	2,00x1,25	1/10W	150V
	1206	3,20x1,60	1/8W	200V
	1210	3,20x2,50	1/4W	200V
	1812		1/3W	
	2010		1/2W	
	2512		1W	500V
<b>Traversantes (Longueur)</b>				
		5,7mm	1/4W	200V
		8,5mm	1/2W	250V
		10mm	1W	
		15mm	2W	
		17mm	3W	500V
		24mm	5W	
<b>Cémentées (Longueur)</b>				
		14mm	1W	
		18mm	2W	
		22mm	3W	
		25mm	5W	
		35mm	7W	
		48mm	10W	
		60mm	20/25W	

## Videos tutos :

Dechargeur condensateur :

[https://www.youtube.com/watch?v=EqA9wn53cj4&t=751s&ab\\_channel=%C3%89lectro-Bidouilleur](https://www.youtube.com/watch?v=EqA9wn53cj4&t=751s&ab_channel=%C3%89lectro-Bidouilleur)

amelioration multimetre

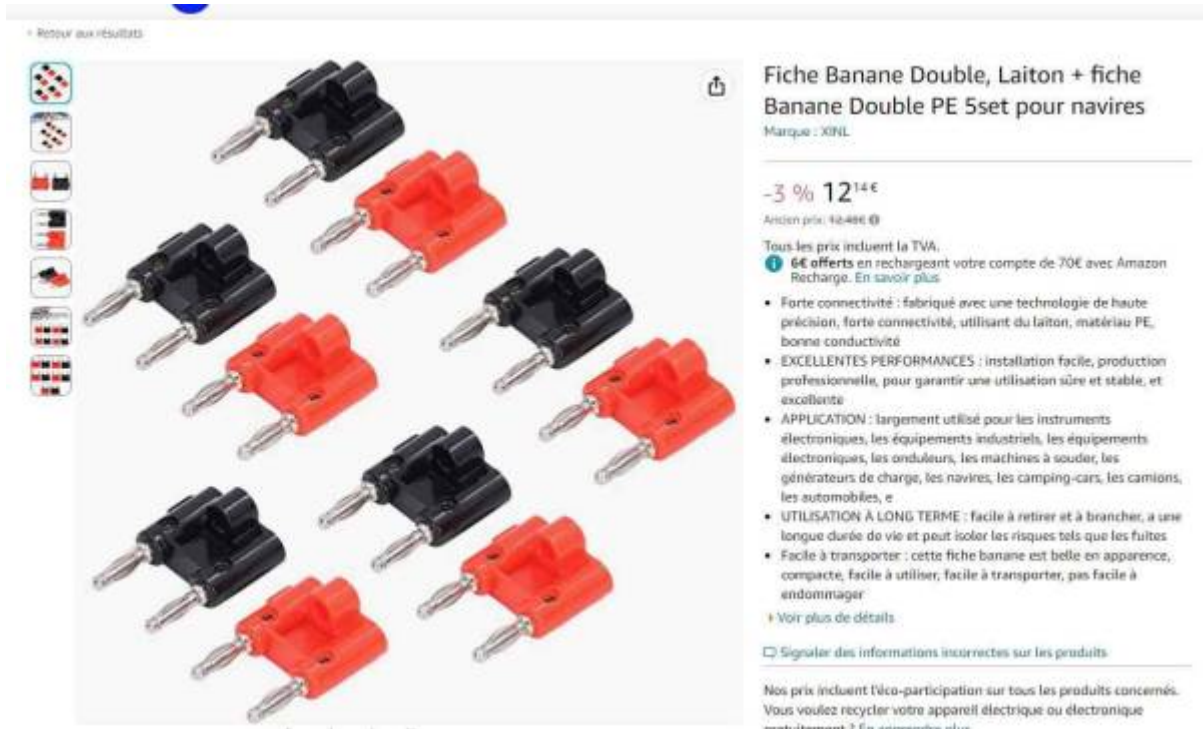
[:https://www.youtube.com/watch?v=8-ORFqIJO4&ab\\_channel=PhilippeDemerliac](https://www.youtube.com/watch?v=8-ORFqIJO4&ab_channel=PhilippeDemerliac)

Boite test electro-menager

[:https://www.youtube.com/watch?v=\\_JDx5NFN9vI&t=584s&ab\\_channel=PhilippeDemerliac](https://www.youtube.com/watch?v=_JDx5NFN9vI&t=584s&ab_channel=PhilippeDemerliac)

# Matériel

## Fiches bananes double :



Retour aux résultats

**Fiche Banane Double, Laiton + fiche Banane Double PE 5set pour navires**  
Marque : XINL

-3% **12<sup>14</sup>€**  
Ancien prix: 12,48€

Tous les prix incluent la TVA.

**6€ offerts** en rechargeant votre compte de 70€ avec Amazon Recharge. En savoir plus

- **Forte connectivité** : fabriqué avec une technologie de haute précision, forte connectivité, utilisant du laiton, matériau PE, bonne conductivité
- **EXCELLENTE PERFORMANCES** : installation facile, production professionnelle, pour garantir une utilisation sûre et stable, et excellente
- **APPLICATION** : largement utilisé pour les instruments électroniques, les équipements industriels, les équipements électroniques, les onduleurs, les machines à souder, les générateurs de charge, les navires, les camping-cars, les camions, les automobiles, e
- **UTILISATION À LONG TERME** : facile à retirer et à brancher, à une longue durée de vie et peut isoler les risques tels que les fuites
- **Facile à transporter** : cette fiche banane est belle en apparence, compacte, facile à utiliser, facile à transporter, pas facile à endommager

[Voir plus de détails](#)

Signaler des informations incorrectes sur les produits

Notre prix inclut l'éco-participation sur tous les produits concernés. Vous voulez recycler votre appareil électrique ou électronique maintenant ? En savoir plus

[Amazon](#)

[Cdiscount](#)

## Inverseur :

**10pcs Mini Interrupteur à Bascule ON-OFF-ON SPDT MTS-103 3 Positions 3 Broches 6mm 6A 125VAC**  
 Visiter la boutique Hilbrand  
 ★★★★★ 97 évaluations

**13<sup>34</sup> €**

prime Livré en un jour  
 Retours GRATUITS  
 Tous les prix incluent la TVA.

**6€ offerts** en rechargeant votre compte de 70€ avec Amazon Recharge. En savoir plus

**À propos de cet article**

- Cet interrupteur à bascule est fabriqué dans un matériau durable pour garantir une longue durée de vie.
- Mini interrupteur à 3 positions est taille compacte, facile à mouler. Convient pour l'automobile, les appareils ménagers, le contrôle industriel et autres industries.
- Il s'agit d'un commutateur à 3 positions (ON-OFF-ON) à 3 broches. Il est largement utilisé pour contrôler le fonctionnement de

Amazon

Cdiscount

### Interrupteur double :

**BOJACK RT1321 Interrupteur à bascule 125V 20A 250V 15A DPDT ON - ON Interrupteur à bascule à 6 broches avec capuchon étanche en métal (paquet de 2 pièces)**  
 Marque : BOJACK  
 ★★★★★ 198 évaluations

**10<sup>99</sup> €**

prime  
 Retours GRATUITS  
 Tous les prix incluent la TVA.

**6€ offerts** en rechargeant votre compte de 70€ avec Amazon Recharge. En savoir plus

**Livraison GRATUITE** (0,01€ pour les livres) en point retrait (selon éligibilité des articles). Détails

Taille: ON - ON 6 Pin

ON - OFF - ON 3 Pin 10,99 € prime	ON - OFF 4 Pin 10,99 € prime	<b>ON - ON 6 Pin 10,99 € prime</b>	ON -OFF- ON 6 Pin 10,99 € prime
---	------------------------------------	--	---------------------------------------

Marque: BOJACK  
 Matériau: Métal  
 Tension: 250 Volts, 125 Volts

**À propos de cet article**

- MODÈLE: RT1321 Interrupteur à bascule
- Tension et courant nominaux: 125 V CA / 20 A et 250 V CA / 15 A
- Type de connecteur: DPDT
- Dimensions du trou de montage: 17 mm / 0.67 pouces

Amazon

Cdiscount

Last update: 2023/01/27 16:08  
faire\_preparation:soireeinfo:patrick https://www.fablab37110.chanterie37.fr/doku.php?id=faire\_preparation:soireeinfo:patrick&rev=1668777604

From: <https://www.fablab37110.chanterie37.fr/> - **Castel'Lab le Fablab MJC de Château-Renault**

Permanent link: [https://www.fablab37110.chanterie37.fr/doku.php?id=faire\\_preparation:soireeinfo:patrick&rev=1668777604](https://www.fablab37110.chanterie37.fr/doku.php?id=faire_preparation:soireeinfo:patrick&rev=1668777604)

Last update: **2023/01/27 16:08**

