



# Solve Elec

Version 2.5 pour Windows en Français

*Solve Elec est un logiciel d'électricité vous permettant de :*

- dessiner et analyser des schémas de circuits électriques. Les circuits étudiés fonctionnent en régime continu et en régime sinusoïdal
- obtenir les formules littérales des intensités et tensions fléchées sur le schéma.
- vérifier des équations littérales relatives au circuit.
- tracer des courbes
- consulter une documentation intégrée.

*Nouveautés de la version 2.5:*

- analyse et résolution de circuits en régime sinusoïdal.
- oscilloscope
- analyse de filtres : formules de fonction de transfert et courbes de réponse en fréquence

*Nouveautés de la version 2.1:*

- modèles de groupements de composants : schémas et formules de résistances équivalentes et modèles équivalents de Thévenin et Norton de dipôles actifs.
- exportation et importation de parties de schéma, les schémas importés sont ajoutés au schéma courant.

*Nouveautés de la version 2.0 :*

- nouvelle interface .
- nouveaux composants : potentiomètre, LED, sources de tension et de courant commandées, sonde de potentiel.
- définition de nouvelles grandeurs par leurs formules.
- création de rapports enregistrables et imprimables à partir des éléments affichés dans la fenêtre principale.

*Configuration requise :*

- Windows 2000 et supérieur
- écran 800 x 600 minimum

*Support :*

Site de Solve Elec : <http://www.physicsbox.com>

Questions à poser : envoyer un courrier à : [support@physicsbox.com](mailto:support@physicsbox.com)

*Utilisation :*

La version 2.5 de Solve Elec est un gratuiciel. Vous pouvez l'utiliser librement