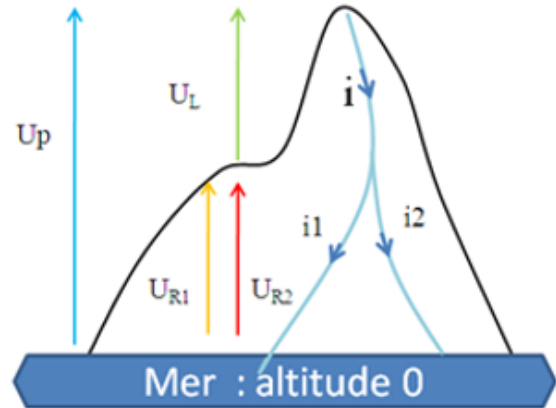
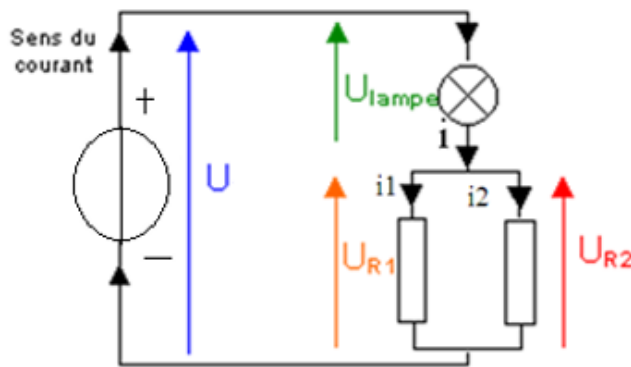


Les lois de l'électricité

Les Lois Générales de l'électricité



$$U = U_{\text{lampe}} + U_{R1} \text{ et } I = I_1 + I_2$$

Cours-Lois électricité

Cours-Lois diapo

<https://ladigitale.dev/digiview/#/v/68a5d740dd2ba>

Animation champ électrique: <https://phyanim.sciences.univ-nantes.fr/Elec/Champs/champE.php>

Animation condensateur:

https://phet.colorado.edu/sims/html/capacitor-lab-basics/latest/capacitor-lab-basics_fr.html

Lois des noeuds: <https://tinyurl.com/282grvf4>

Initiation à l'électricité

Exercices

Logiciel de simulation

Logiciel SolveElec: <http://www.physicsbox.com/indexsolveelec2fr.html>

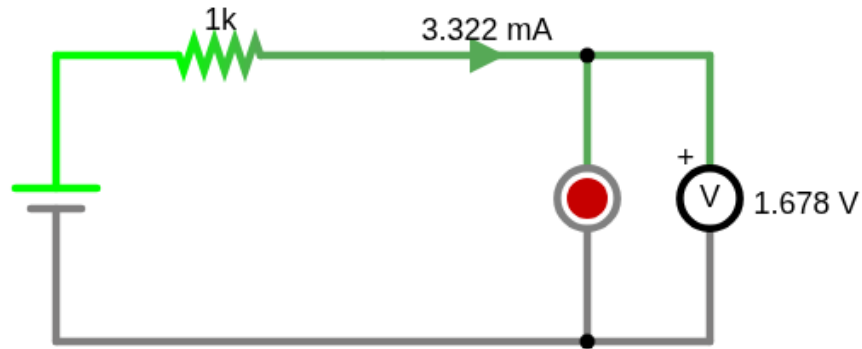
Fiches de cours

Résumé du cours

Exercices de base

Exercices de renforcement

FALSTAD <https://mistert.freeboxos.fr/circuit/circuitjs.html>



t = 12.005 ms
time step = 5 μ s

[↩ Ouvrir dans Falstad](#)

Lecture seule (Circuit de référence : *mistert2_led_r.txt*) - connectez-vous pour créer ou enregistrer votre propre version.

From:
<https://mistert.freeboxos.fr/dokuwiki/> - Wiki de Sébastien TACK

Permanent link:
https://mistert.freeboxos.fr/dokuwiki/doku.php?id=1._les_lois_de_l_electricite&rev=1760079500

Last update: 2025/10/10 06:58

