

# Terminale Sciences de l'Ingénieur - Génie Électrique

Bienvenue sur le module **Génie Électrique** de la spécialité "Sciences de l'Ingénieur".

<quote>Une chose que j'ai apprise tout au long de la vie : toute notre science, par rapport à la réalité, est primitive et enfantine, et pourtant c'est la chose la plus précieuse dont nous disposons.  
—Albert Einstein </quote>

Ce module aborde les notions fondamentales suivantes :

- Courant, tension, puissance, énergie
- Résistance électrique
- Lois de Kirchhoff et circuits

## Sommaire

- [Introduction](#)
- [Chapitre 1 - Définitions préalables](#)
- [Chapitre 2 - La résistance électrique](#)
- [Chapitre 3 - Les circuits électriques](#)

---

Auteur : M. Sébastien TACK Date : Juin 2025

From:

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

Permanent link:

[https://mistert.freeboxos.fr/dokuwiki/doku.php?id=cours\\_tssi\\_elec&rev=1759492005](https://mistert.freeboxos.fr/dokuwiki/doku.php?id=cours_tssi_elec&rev=1759492005)

Last update: **2025/10/03 11:46**

