

## L'énergie électrique

Les particules chargées exercent les unes sur les autres des forces électriques. De même qu'une énergie potentielle de gravitation est associée aux forces de gravitation ou de pesanteur, une énergie potentielle électrique est associée aux forces électriques entre charges. Le déplacement de celles-ci dans un circuit s'accompagne de transferts plus ou moins rapides d'énergie, mesurés par la puissance électrique. Une énergie électrique peut se transformer en chaleur dans une résistance (radiateur, réchaud), en travail dans un moteur.

© 2000-2024, rue des écoles