



JoVE Science Education

- [Physics](#)
- [Engineering](#)

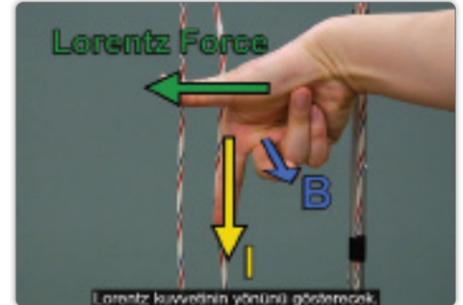
Une vidéothèque révolutionnaire dédiée à l'enseignement des fondamentaux scientifiques grâce à des démonstrations vidéo faciles à comprendre.

Ces vidéos capturent des détails conceptuels et méthodologiques clés qui sont difficiles à visualiser et propose du texte et des sous-titres dans plus de 10 langues.



Engineering — [X-ray Diffraction](#)

La série Engineering couvre les concepts et techniques fondamentaux dans plusieurs disciplines d'ingénierie telles que l'ingénierie électrique, mécanique et aéronautique, qui a été publiée en 2019 pour commémorer le 50e anniversaire du premier alunissage.



Physics — [Magnetic Fields](#)

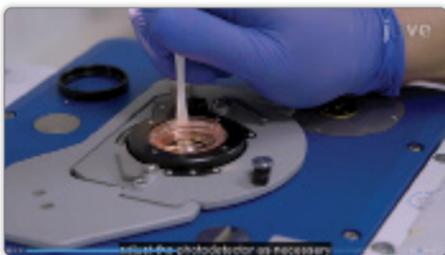
La série Physics explore la mécanique classique, la thermodynamique, le magnétisme, l'optique et bien plus encore, présentant des lois et des équations pertinentes, des expériences évaluant des hypothèses théoriques et des exemples du monde réel.

JoVE Research

- [Bioengineering](#)
- [Engineering](#)
- [Chemistry](#)

JoVE Research, une vidéothèque présentant la recherche scientifique dans toutes les disciplines, est la solution pour faire progresser la recherche scientifique et augmenter la productivité des laboratoires.

Avec des démonstrations vidéo des dernières expériences, des techniques clés et des protocoles de référence, JoVE Research aide les institutions du monde entier à atteindre leurs objectifs de recherche.



Bioengineering — [Application of Atomic Force Microscopy to Detect Early Osteoarthritis](#)



Chemistry — [Interactive Molecular Model Assembly with 3D Printing](#)



Engineering — [Thermocapillary Convection Space Experiment on the SJ-10 Recoverable Satellite](#)

