



Électrochimie : Concepts fondamentaux illustrés

Christine Lefrou, Pierre Fabry, Jean-Claude Poignet

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

Électrochimie : Concepts fondamentaux illustrés Christine Lefrou, Pierre Fabry, Jean-Claude Poignet

 [Download Électrochimie : Concepts fondamentaux illustrés ...pdf](#)

 [Read Online Électrochimie : Concepts fondamentaux illustrés ...pdf](#)

Électrochimie : Concepts fondamentaux illustrés

Christine Lefrou, Pierre Fabry, Jean-Claude Poignet

Électrochimie : Concepts fondamentaux illustrés Christine Lefrou, Pierre Fabry, Jean-Claude Poignet

Téléchargez et lisez en ligne **Électrochimie : Concepts fondamentaux illustrés** Christine Lefrou, Pierre Fabry, Jean-Claude Poignet

384 pages

Présentation de l'éditeur

L'ouvrage propose une approche à la fois conceptuelle et pratique des phénomènes et des méthodes de l'électrochimie qui conduit à l'étude approfondie d'exemples. Ainsi, après deux chapitres, le lecteur sait différencier les processus correspondants à divers systèmes et les interpréter (système à l'équilibre ou hors équilibre thermodynamique, avec un courant...). Il peut ensuite traiter des thèmes classiques et les développer (sur l'activité des ions, le transport de charge, les phénomènes inter-faciaux). Cette démarche facilite la lecture ultérieure d'ouvrages plus spécialisés. De nombreux outils sont proposés : résumé au début des chapitres de notions fondamentales, exemples d'applications, fiches de synthèse pour l'étudiant, tests de fin de chapitre, mots-clés, perspectives historiques et économiques, liste de références, index... Electrochimie est accessible à un public scientifique de niveau bac + 2. Il est l'outil idéal des étudiants de L3, M1 et de ceux des préparations aux concours (CAPES, AGREG). Il concerne également les enseignants, universitaires, ingénieurs, pour aborder ensuite des références plus spécialisées. Biographie de l'auteur

Christine Lefrou, ancienne élève de l'ENS, est maître de conférences à Grenoble INP et spécialiste du transport de matière en électrochimie (batteries, électrochimie analytique). Pierre Fabry, en haut, physicien de formation et professeur à l'Université Joseph Fourier, est reconnu pour ses travaux sur les céramiques, notamment les capteurs chimiques. Jean-Claude Poignet, en bas, professeur à Grenoble INP dont il a dirigé l'École d'électrochimie (ENSEEG), est spécialiste des sels fondus. Les trois auteurs, qui ont mené leurs recherches au sein du LEPMI (Université Joseph Fourier, Grenoble INP, CNRS), ont enseigné l'électrochimie à tous les niveaux et sont auteurs de nombreux ouvrages sur le thème. Electrochimie est le fruit de leur expérience.

Download and Read Online **Électrochimie : Concepts fondamentaux illustrés** Christine Lefrou, Pierre Fabry, Jean-Claude Poignet #P4BLQOEXGVK

Lire Électrochimie : Concepts fondamentaux illustrés par Christine Lefrou, Pierre Fabry, Jean-Claude Poignet pour ebook en ligneÉlectrochimie : Concepts fondamentaux illustrés par Christine Lefrou, Pierre Fabry, Jean-Claude Poignet Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Électrochimie : Concepts fondamentaux illustrés par Christine Lefrou, Pierre Fabry, Jean-Claude Poignet à lire en ligne.Online Électrochimie : Concepts fondamentaux illustrés par Christine Lefrou, Pierre Fabry, Jean-Claude Poignet ebook Téléchargement PDFÉlectrochimie : Concepts fondamentaux illustrés par Christine Lefrou, Pierre Fabry, Jean-Claude Poignet DocÉlectrochimie : Concepts fondamentaux illustrés par Christine Lefrou, Pierre Fabry, Jean-Claude Poignet MobipocketÉlectrochimie : Concepts fondamentaux illustrés par Christine Lefrou, Pierre Fabry, Jean-Claude Poignet EPub
P4BLQOEXGVKP4BLQOEXGVKP4BLQOEXGVK