Systèmes Didactiques s.a.r.l.
Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 03.11.2026

Ref : 70011-21

Cours COM4LAB 365 : Technique du courant continu I



Le cours COM4LAB Technique du courant continu I est le premier cours sur les bases de la technique du courant continu.
Les notions de base et les lois de l'électrotechnique sont expliquées et étudiées dans un contexte pratique à l'appui de nombreuses expériences.
Ce cours se compose de 14 chapitres.

Les sujets suivants sont traités dans le cours :
Circuit électrique (simple) avec interrupteur(s)
circuit en série | circuit en parallèle | circuit va-et-vient | circuit inverseur de pôles | relais

Conductivité et résistance électrique
Loi d'Ohm
Lois de Kirchhoff
Analyse de circuits à résistance
circuit en série | circuit en parallèle, diviseur de tension chargé et non chargé | pont de Wheatstone

Le cours ?
peut être visualisé et suivi aussi bien sur un smartphone ou une tablette que sur un ordinateur portable.
est pour toutes les plateformes il suffit d'un navigateur Internet courant.
peut être distribué aux élèves grâce à un code QR.
permet d'expérimenter de manière interactive : les valeurs mesurées délivrées par l'unité centrale sont automatiquement mises à disposition pour l'évaluation dans les tableaux et diagrammes. La procédure d'évaluation et d'enregistrement des expériences est possible sur l'appareil de l'élève, à l'école ou à la maison.
peut être modifié et donc adapté à un concept personnel d'enseignement.

La Licence de cours 365 est une licence annuelle.
Elle peut être acquise à nouveau chaque année.

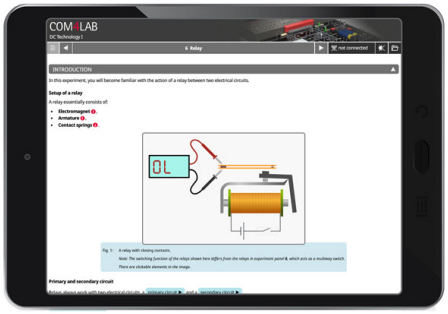
Caractéristiques techniques:
La clé de produit est nécessaire pour activer la licence du cours via HTTPS://REGISTER.LEYLAB.DE.
 Le cours peut ensuite être utilisé pendant un an dans LeyLab.
Prérequis matériel :
- PC, tablette ou smartphone avec un navigateur usuel
- Accès Internet

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
www.systemes-didactiques.fr

Systèmes Didactiques s.a.r.l.

Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 03.11.2026



SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
www.systemes-didactiques.fr