

Chromatography / CDS / LIMS / Spectro

Dr D. Rousseil, LaboConseil Sarl

Contact: denis.rousseil@laboconseil.ch www.laboconseil.ch
 Mobile: +41 79 352 95 77

Langues / languages / Sprachen:
Français avec documents en français ou anglais
English with documents in US English
Deutsch mit englischen Unterlagen



1) Cours de portée générale / general courses

| Technique | Numéro du cours / Number | Titre / Title | Durée/Duration | Forme/How | Support | |
|--|--|---|----------------|-----------|---------|--|
| General | Training-DR-0 | How to convince my management to offer me a course ? | Not applicable | Doc | US | |
| GC | GC1-DR-F | Découverte de la GC: bases et vue d'ensemble | 2 h | PPT | F | |
| | GC1-DR-US | GC discovery: basics and overview | 2 h | PPT | US | |
| | GC2-DR-F | Introduction à la GC, des principes aux choix principaux et à l'emploi quotidien | 2 x 4h | PPT | F | |
| | GC2-DR-US | Introduction to GC: from principles to basic choices and daily use | 2 x 4h | PPT | US | |
| | GC-CCCTA1-F | Introduction à la chromatographie en phase gazeuse (GC) et panorama général | 1 jour | PPT | F | |
| | GC-CCCTA2-F | Choix technologiques en GC et développements de méthodes quantitatives | 1 jour | PPT | F | |
| | GC-CCCTA3-F | Troubleshooting, entretien et applications de la GC, y compris avec des techniques complémentaires | 1 jour | PPT | F | |
| | Les trois cours ci-dessus sont donnés chaque printemps dans le cadre de la formation continue CCCTA mais peuvent aussi être donnés ailleurs sur demande. | | | | | |
| | GC3-DR-F | Injection en GC: utilisation de l'injecteur universel PSS/PTV et transferts de méthodes entre appareils | 2 h | PPT | F/US | |
| | GC4-DR-F | Injection et colonnes en GC: comment faire les bons choix ? | 4 h | PPT | F | |
| | GC7-DR-F | Cours Headspace: de la théorie à la pratique | 4 h | PPT | F | |
| | GC9-DR-F | Conférence: Introduction à la désorption thermique : principes, fonctionnement et applications | 1 h | PPT | F/US | |
| | GC10-DR-US | GC detectors: from FID to MS | 2 h | PPT | US | |
| GC11-DR-F | Introduction à la Fast GC | 2 h | PPT | F | | |
| GC12-DR-F | Choix technologiques en GC et développements de méthodes quantitatives | 1 jour | PPT | F/US | | |
| GC13-DR-F | Troubleshooting, entretien et applications de la GC | 1 jour | PPT | F/US | | |
| GC/MS | GC23-DR-F | Introduction générale à la GC/MS | 4 h | PPT | F/US | |
| | GC23-DR-US | General introduction to GC/MS | 4 h | PPT | US | |
| | GC24-DR-F | Initiation au couplage GC/MS: principes et comment faire les bons choix en pratique | 1 jour | PPT | F/US | |
| | GC25-DR-F | Développement de méthodes qualitatives et quantitatives; «troubleshooting» et applications GC/MS | 1 jour | PPT | F/US | |
| Les deux cours ci-dessus sont donnés chaque printemps dans le cadre de la formation continue CCCTA mais peut aussi être donnés ailleurs sur demande. | | | | | | |
| HPLC | LC34-DR-F | Introduction à la HPLC | 4 h | PPT | F/US | |
| | LC34-DR-US | Introduction to HPLC | 4 h | PPT | US | |
| HPLC + GC | GCLC15-DR-F | Introduction à la GC puis à la HPLC | 2 x 4 h | PPT | F/US | |
| | GCLC15-DR-US | Introduction to GC then to HPLC | 2 x 4 h | PPT | US | |
| | GCLC25-DR-US | Methodology in instrumental chromatography (EPFL course, Master in Chemistry) | 1 semester | PPT | US | |
| LC/MS | GC24-DR-US | Introduction générale à la LC/MS (Cours en voie de finalisation) | 4h | PPT | US | |
| LIMS | LIMS-51-DR-F | Introduction aux LIMS: principes, fonctionnement et aspects pratiques | 4 h | PPT | US | |
| | LIMS-51-DR-US | Introduction to LIMS: principles, what do LIMS do and practical aspects | 4 h | PPT | US | |
| | LIMS-52-DR-US | Laboratory Information Management Systems (EPFL course, Master in Chemistry) | 1 semester | PPT | US | |

