



CHEMLYS Creative
chromatography

**Formation en analyse séparative :
La chromatographie en phase gazeuse**

Objectifs de la formation

▶ *Connaître les principes fondamentaux en jeu dans la chromatographie en phase gazeuse*

▶ *Etre capable de mettre en oeuvre une stratégie d'optimisation de méthode*

Programme :

1. Théorie de la chromatographie en phase gazeuse
 - Histoire de la technique
 - Situer la GC dans l'ensemble des techniques de chromatographie
 - Principes théoriques fondamentaux
1. Les injecteurs
 - Types d'échantillon (gaz, liquides)
 - Paramètres
 - Précautions
1. Les colonnes
 - Remplies ou capillaires
 - Types de phase
 - Paramètres
1. Les détecteurs
 - Types de détecteurs
 - Paramètres
 - Usages

✓ *La formation est dispensée par un intervenant expérimenté du domaine qui pourra vous faire partager son expérience.*

✓ *Elle est limitée à un groupe de 6/8 personnes afin de garantir les interactions et l'échange.*

✓ *N'hésitez pas à faire part de vos remarques et propositions d'amélioration.*



Durée

1,5 jours



Public concerné

Utilisateur de la technique non spécialiste, technicien d'analyses chimiques, personnel ayant besoin de cette technique sans pour autant être formé à son utilisation.



Lieu du stage

*Lyon (69)
Sur demande,
dans vos locaux*



Tarif

(hors déplacement)

1 470€HT