

INITIATION AUX ANALYSEURS DE LIQUIDES

 **1065 € HT**

 **1,5 JOURS** (10.5 H.)

 **SAINT GENIS LAVAL**
DU 24/09/2026 AU 25/09/2026 À 12H00

COMPÉTENCE PRINCIPALE VISÉE

Utiliser les analyseurs de liquides en ligne type, tel qu'un pHmètre, un conductimètre ...



PUBLIC

- Technicien
- Agent de maîtrise
- Contremaître
- Superviseur
- Agents de fabrication ou d'exploitation (Opérateur de conduite, Tableautiste, Régleur, Pupitreux, Feederiste, Chef de quart, Chef d'équipe)

PRÉREQUIS

- Connaissances de base en chimie

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

À l'issue de la formation, les participants seront capables de :

- Utiliser les analyseurs de liquides en ligne type, tel qu'un pHmètre, un conductimètre ...
- Cerner le rôle des analyseurs industriels
- Comprendre leurs principes de fonctionnement
- Connaître les particularités et les limites de ces équipements
- Savoir utiliser un analyseur

CONTENU

PARTIE 1 - INTRODUCTION AUX ANALYSEURS INDUSTRIELS

- Définition des analyseurs industriels
- Rôle et nécessité
- Comparaison avec les analyseurs de laboratoire
- Comparaison avec les transmetteurs

PARTIE 2 - LES DIFFÉRENTS ANALYSEURS DE LIQUIDES EN LIGNE UTILISÉS

- Mesure de pH
- Conductivité
- Redox
- Oxygène dissous
- Silicemètre
- Analyseurs de la qualité de l'eau (DCO et COT)
- Analyseurs de turbidité

ÉQUIPE PÉDAGOGIQUE

Expert du domaine



MOYENS ET MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Présentation théorique simple, cours illustré par des exemples concrets et présentation de matériels. Un support de cours sera remis à chacun des participants.

PROCHAINE SESSION

SAINT GENIS LAVAL : DU 24/09/2026 AU 25/09/2026 À 12H00

Frais pédagogiques individuels : 1 065 € H.T. (* Repas inclus)

L'ouverture de la session est conditionnée par un nombre minimum de participants. Nous consulter pour d'autres dates.

ÉVALUATION ET RÉSULTATS

Évaluation des acquis de la formation

Évaluation des acquis des apprenants par auto-examen. 92.7% des apprenants ont acquis la compétence principale visée. (sur 1118 apprenants évalués sur cette thématique depuis 2020)

Évaluation de la satisfaction des participants en fin de formation (Niveau 1 KIRKPATRICK)

4.5 par les participants. (sur 1134 participants ayant suivi une formation dans la thématique depuis 2020)



RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTION

Tel : +33 (0)4 72 43 83 93

Fax : +33 (0)4 72 44 34 24

mail : formation@insavalor.fr

Préinscription sur formation.insavalor.fr

Accueil des personnes en situation de handicap nécessitant un besoin spécifique d'accompagnement : nous contacter à l'inscription. Nos locaux sont accessibles aux personnes à mobilité réduite.

Actualisée le 19/03/2026

97,2%
de clients
satisfaits*

* enquête réalisée auprès
de nos clients en
septembre 2025