

BTS métiers de la chimie**Financement**

Formation professionnelle initiale
Sous statut scolaire lycée / supérieur

Organisme responsable et contact

LYCÉE ST LOUIS
05.56.69.35.95

Accès à la formation**Publics visés :**

Elève sous statut scolaire

Sélection :

Dossier

Niveau d'entrée requis :

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

Conditions d'accès :

-

Prérequis pédagogiques :

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Les titulaires du BTS métiers de la chimie sont des spécialistes des produits chimiques, de leur élaboration et de leur analyse. En formation, les élèves acquièrent les techniques de mesure et d'analyse, qu'elles soient pratiquées en laboratoire ou liées aux procédés de fabrication. Ils apprennent à utiliser des appareils sophistiqués (chromatographes, spectrophotomètres) et à maîtriser diverses techniques : synthèse par voie thermique (électrosynthèse, photochimie) ou par rayonnement micro-ondes, analyses physicochimiques pour caractériser un composé, contrôler sa pureté. Au programme : les espèces chimiques, la formulation chimique de produits, les techniques de fabrication et de contrôle, les savoirs associés à la mise en œuvre d'une chaîne de mesure (métrologie, choix du matériel et des produits tels que réactifs et solvants, dosages pour préparer des solutions...), sans oublier les compétences nécessaires à une bonne gestion du personnel (organisation du travail, animation des équipes).

Contenu et modalités d'organisation

https://enqdip.sup.adc.education.fr/bts/referentiel/BTS_Metiers_chimie.pdf

Commentaires sur la durée hebdomadaire

Parcours de formation personnalisable ?

Oui

Type de parcours

Mixte

Commentaires sur la parcours personnalisable

Validation(s) Visée(s)

BTS métiers de la chimie - Niveau 5 : DEUG, BTS, DUT, DEUST (Niveau 5 européen)

Et après ?

Suite de parcours

Calendrier des sessions

Numéro
Carif

Dates de formation

Ville

Organisme de formation

Type
d'entrée

CPF

Modalités

00605208

du 01/09/2025 au
30/06/2027

Bordeaux (33)

LYCÉE ST LOUIS

Non
éligible