

## QUE FAIRE APRES UN BAC STL Sciences Physiques et Chimiques en Laboratoire

BTS Brevet de technicien Supérieur	DUT Diplôme Universitaire de technologie	CPGE Classe Préparatoire aux Grandes Ecoles	Licences	Ecoles d'Ingénieurs	Ecoles spécialisées
Formation professionnelle de 2 ans assurée dans un lycée 8 à 16 semaines de stage	Formation professionnelle de 2 ans préparée dans un IUT (4 semestres) 10 semaines de stage	En 2 ans, elle demande un bon niveau général mais aussi de bonnes capacités de travail	En 3 ans à l'Université Toutes les licences sont accessibles aux bacheliers STL mais peu y entrent car les chances de réussite sont minimales.	Une centaine d'écoles d'ingénieurs recrutent directement après le Bac sur concours ou sur dossier pour 5 ans d'études	Ces écoles recrutent en général sur concours. Elles préparent à un diplôme d'état ou professionnel. La durée d'études varie selon les formations.
<b>BTS Les plus adaptés :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Contrôle Industriel et régulation automatique</li> <li>♦ Gestion et Maîtrise de l'eau</li> <li>♦ Métiers de la chimie</li> <li>♦ Métiers de l'eau</li> <li>♦ Systèmes photoniques</li> <li>♦ Techniques physiques pour l'industrie et le laboratoire</li> <li>♦ Traitement des matériaux</li> <li>♦ Sciences et Technologies des aliments</li> <li>♦ Pilotage des Procédés</li> </ul>	<b>DUT Les plus adaptés :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Chimie options :                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Analytique</li> <li>- Des matériaux</li> <li>- Industrielle</li> </ul> </li> <li>♦ Génie chimique, génie des procédés</li> <li>♦ Génie thermique et énergie</li> <li>♦ Mesures physiques</li> <li>♦ Science et génie des matériaux</li> </ul>	<b>CPGE TB</b> (Technologie Biologie) : elle permet l'accès <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ à des écoles d'ingénieurs agronomes, agro-alimentaires, en biotechnologies, des eaux et forêts</li> <li>♦ aux écoles nationales vétérinaires</li> </ul>	Les <b>licences les mieux adaptées</b> sont celles des domaines des sciences, technologies, santé : <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Licence de sciences de la vie</li> <li>♦ Licence de chimie</li> <li>♦ Licence de physique</li> </ul>	<b>Ecoles PUBLIQUES</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ AgroCampus Ouest : Angers (horticulture et paysage) et Rennes (agroalimentaire)</li> <li>♦ Université de technologie de Belfort-Montbéliard, UTC (Compiègne), l'UTT (Troyes)</li> <li>♦ INSA de Lyon</li> <li>♦ Ecoles du réseau Polytech : ex Nantes et Paris Sud</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Ecoles du secteur paramédical : Infirmier, orthophoniste...</li> <li>♦ Ecoles du secteur social : assistant de service social, éducateur spécialisé, éducateur de jeunes enfants</li> <li>♦ Ecoles de l'armée : marine, armée de terre, gendarmerie</li> <li>♦ Ecoles d'art</li> <li>♦...</li> </ul>
<b>BTS envisageables :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Analyses agricoles, biologiques et biotechnologiques</li> <li>♦ Analyses de Biologie Médicale</li> <li>♦ BioAnalyses et Contrôles</li> <li>♦ Biophysicien de laboratoire</li> <li>♦ Opticien lunetier</li> <li>♦ Qualité dans les industries alimentaires et les bioindustries</li> </ul>	<b>DUT envisageables :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Hygiène sécurité environnement</li> <li>♦ Qualité, logistique industrielle et organisation</li> </ul>	<b>CPGE TPC</b> (technologie Physique Chimie) : elle conduit à des écoles de chimie et de génie chimique ainsi qu'à 3 écoles de physique  <b>CPGE TSI</b> (technologie et Sciences Industrielles) : elle prépare aux mêmes écoles d'ingénieurs que les bacheliers S via 3 concours communs (Polytechnique, Centrale-Supélec et Epita-Ipsa)			
<b>DTS</b> Imagerie Médicale et Radiologie Thérapeutique : en 3 ans, 60 semaines de stage.		<b>Prepa ATS</b> (Adaptation technicien Supérieur) se prépare en un an après le BTS ou le DUT			<i>Listes non limitatives</i>