



Merci de contacter les responsables de formation



Responsable Master : Mr BENYAHIA
Boumediene
report.pw@gmail.com

Responsable Licence : M^{me} HANDOUZI
Wahida
wahida.handouzi@gmail.com

Site web :
<https://sites.google.com/site/automatictlemcen/>

Google map
<https://goo.gl/maps/yfTUjXrHYGrR8jsA8>

جامعة أبو بكر بلقايد
كلية التكنولوجيا
UNIVERSITY OF TLEMCEN
Faculty of Technology



FORMATION LICENCE-MASTER EN AUTOMATIQUE

<https://sites.google.com/site/automatictlemcen/>

Pourquoi l'Automatique ?

Aujourd'hui, personne ne peut nier que partout dans l'industrie il y a des machines automatisées, des systèmes quasi-entièrement autonomes, de la robotique, des outils de supervision et de diagnostic, ... Bref, **de l'Automatique**.

Jour après jour, le monde industriel avec ses technologies nouvelles, ses systèmes automatisés, ses défis en termes de production, de rapidité et de qualité, exige des ingénieurs et des cadres bien formés, qualifiés et compétents. **Un automaticien est fortement demandé** dans ce monde industriel.

Points forts

Le but de la formation est de préparer des Automaticien(ne)s, capables de mettre en œuvre des solutions d'automatisation, de supervision et de contrôle de processus industriels, mais aussi, capables de s'intégrer dans des équipes de recherche nationales et internationales et de mener à bien des travaux de recherche.

Dans cette formation, un dosage de cours et un maximum de moyens vont permettre aux étudiants de **faire carrière ou bien en recherche ou dans le monde industriel**.



Je suis étudiant en Licence L1 : Ai-je le droit d'accéder au L2 Automatique ?

Oui, si j'ai acquis mon L1 et je souhaite faire *une belle carrière ouvrant perspectives vers le monde industriel* ou académique (master et doctorat). Comme toute spécialité LMD, le nombre des postes est limité, la sélection se fera sur classement s'il y aura beaucoup de demandes.

Durant tout le parcours en Automatique (Licence ou Master), des cours variés et riches sont proposés, couvrant plusieurs domaines :

Contrôle automatique, Informatique Industrielle, Automates Programmables Industriels, Microcontrôleurs et microcalculateurs, C++, Capteurs et chaînes de mesures, Régulation Industrielle, Robotique, Projets de recherche, ...

Secteurs d'embauche d'un(e) automaticien(ne) :

- **Tous les secteurs industriels** : hydrocarbures, automobile, agroalimentaire, métaux et minière, cimenteries et briqueteries, électroménager, stations d'épuration et de traitement des eaux, textile, télécommunication, robots industriels, chaînes de production, installations des systèmes d'alarme, domotique, fabrication des systèmes de commande,...

- **Secteur d'enseignement et de recherche** : enseignement, centres et laboratoires de recherche, ...

Plus d'informations sur le site web :

Pour plus d'informations, merci de contacter les responsables de formation (voir la première page) ou visiter le site web de la formation en Automatique :

<https://sites.google.com/site/automatictlemcen>



Avoir un bon contrôle dans la vie, c'est avoir d'abord **l'esprit d'un Automaticien** : observer, comparer puis réagir.

« La clef de la réussite C'est le principe même de l'Automatique (le feedback ou retour d'information) ».