



**GÉNIE MÉCANIQUE
ET PRODUCTIQUE**

Tél. 02 32 74 46 49

iut-dir-gmp@univ-lehavre.fr

www-iut.univ-lehavre.fr

Licence Professionnelle

Inspection des Sites Industriels

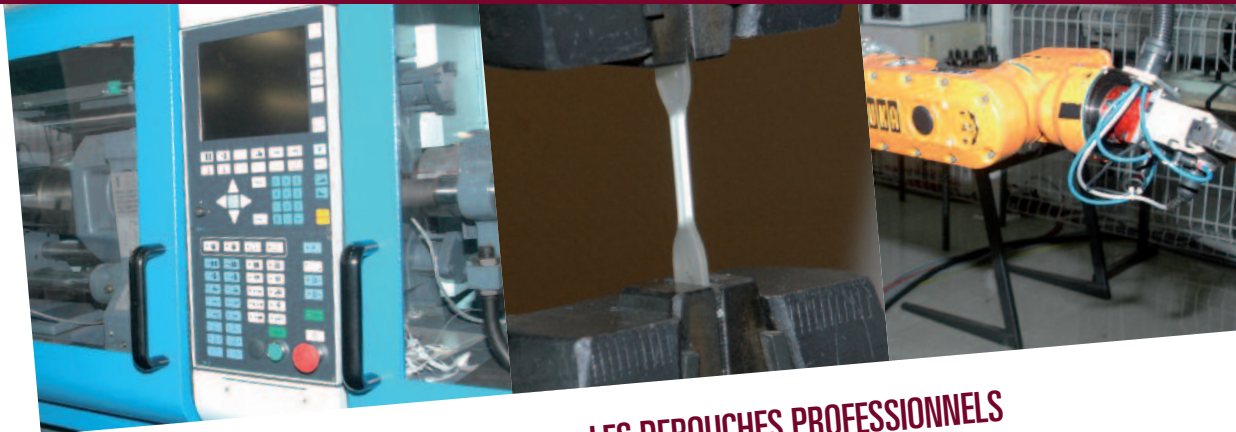
LES MÉTIERS

Le haut niveau de sécurité requis dans les installations industrielles exige de garantir la fiabilité des équipements qui composent les unités de procédés. Cette garantie s'obtient par des actions systématiques de prévention adaptées au matériel concerné et au risque encouru, ainsi que par le traitement des défaillances éventuelles.

La mise en oeuvre d'une telle politique nécessite des méthodes d'inspection des unités adaptées aux équipements à surveiller et des inspecteurs compétents et reconnus. Ces inspecteurs, afin d'avoir la compétence nécessaire pour accomplir leur mission, doivent avoir une double connaissance, à savoir :

- Des équipements et de leur comportement en service,
- Des conditions d'exploitation.

Cette licence professionnelle prépare les étudiants à occuper des responsabilités dans les services d'inspection et les organismes de contrôle.



LA FORMATION

Environ 500 heures d'enseignement (y compris un module d'adaptation selon la formation d'origine des candidats), réparties en 3 groupes : Création des équipements et installations (150 h), Inspection des équipements et/ou installations (165 h), Compétences managériales (135 h).

L'enseignement est assuré pour moitié par des enseignants universitaires et pour moitié par des industriels. Les travaux pratiques se déroulent sur des équipements de type industriel, en groupe de faible effectif.

Un projet tuteuré à partir de cas concrets et professionnels de 150 heures.
Un stage de 16 semaines en entreprise.

LES DEBOUCHES PROFESSIONNELS

- Services d'inspection
- Organismes de contrôle des équipements et installations des sites industriels
- Sociétés de service
- Bureaux d'études dans les grands domaines de l'énergie et de la chimie.

MODALITES D'ADMISSION

- DUT secondaires (GMP, OGP, GIM, MP, SGM, HSE...);
- BTS secondaires relevant des domaines ci-dessus (CPI, Productique, Maintenance, ROC...);
- Deuxième année de licence en sciences et technologie;
- Classes préparatoires TSI;
- Salariés en congé individuel de formation ou sur plan de formation entreprise, demandeurs d'emploi (après validation des acquis professionnels).



Institut Universitaire de Technologie du Havre - BP 4006 - 76610 - LE HAVRE
www-iut.univ-lehavre.fr

