

Licence Professionnelle Industries Agro-alimentaires : gestion, production et valorisation

Parcours Management de la production en industries agro-alimentaires

Objectifs

Le but de cette année de licence est de permettre à l'étudiant-apprenti de préparer son insertion professionnelle et de compléter sa formation en lui permettant d'acquérir les connaissances nécessaires pour assister un responsable de production.

Les enseignements scientifiques seront consacrés au génie des procédés, ainsi qu'à la mécanique et à l'automatisme. Un accent important sera également mis sur la sécurité des aliments, et sur le contrôle qualité au cours de la production.

A côté des compétences scientifiques, le diplômé devra également être un manager et un animateur. Les techniques nécessaires à l'animation d'une équipe ou d'une réunion lui seront enseignées. Une part importante des enseignements sera consacrée à la planification et à la gestion de la production.

Conditions d'accès

1- Sélection sur dossier : les candidats seront classés en 2 listes : 1 liste de candidats convoqués à un entretien et 1 liste de candidats refusés

2- Entretien de motivation à l'IUT de Quimper : (ou via Zoom pour les candidatures éloignées), en présence de professionnels en agro-alimentaires à l'issue duquel les candidats seront classés.

3- L'admission définitive, suite à l'entretien de motivation, en LP MPIA est conditionnée par l'obtention d'un contrat d'apprentissage au sein d'une entreprise Agro-alimentaires dans la limite de 24 places.

Poursuites d'études

La vocation de ce diplôme est l'insertion professionnelle directe.

Insertion professionnelle

Les postes visés sont principalement ceux de l'encadrement de proximité pouvant aller du Responsable d'équipe au Responsable d'atelier selon les tailles d'entreprise.

Ils peuvent également concerner les postes de chargés de projet d'amélioration continue ou de planification de la production.

Après quelques années, le diplômé pourra prétendre à des fonctions de responsable de site de production.

Ce professionnel peut travailler dans le secteur de l'industrie agro-alimentaire.

Les diplômés pourront postuler aux métiers et fonctions suivants :

- > animateur d'équipe de production,
- > responsable industriel de mise en production d'un nouveau produit,
- > responsable logistique ou maintenance,

> ou toute autre fonction de gestion et d'optimisation des flux de produits de l'entreprise et des ressources humaines allouées à la production.

Après quelques années, une évolution de carrière pourrait s'orienter vers des fonctions de responsable de site de production.

Suite à la formation, les anciens apprentis restent dans leur entreprise d'accueil (CDD puis CDI ou CDI) pour 70 % d'entre eux environ.

[Voir les enquêtes de l'observatoire de l'UBO.](#)

Infos pratiques

Institut Universitaire de Technologie de Quimper (IUT de Quimper)
à Quimper

Ouvert en stage

Contacts

Responsable pédagogique

Leguerinel Ivan

Ivan.Leguerinel@univ-brest.fr

Tel. 0298641937

Contact administratif

CRAS Sandrine (IFRIA BRETAGNE)

scras@ifria-bretagne.fr

Tel. 02 98 64 55 51

DESCHAMPS Cathy

LPMPIA.IUTQuimper@univ-brest.fr

Tel. 02 98 90 85 76

Programme

L3

Semestre 5

Physique industrielle	48h
- Mécanique	12h
- Electricité	12h
- Energies	12h
- Automatisation	12h
Génie industriel alimentaire	48h
- Traitement thermique	12h
- Congélation / Froid industriel	12h
- Séchage	12h
- Techniques séparatives	12h
Sécurité sanitaire, hygiène et qualité	64h
- Management de la qualité	12h
- HACCP	12h
- Sécurité sanitaire des aliments	12h
- Environnement	8h
- Techniques de sanitation	8h
- Ergonomie et sécurité des biens	12h
Gestion industrielle	80h
- Planification et gestion de la production	48h
- Logistique, maîtrise des flux physiques et d'information	12h
- Contrôle de gestion industrielle et outils	20h

Formation en entreprise

- Connaissance de l'entreprise, des produits, des services et l'organisation du travail

Semestre 6

Ressources humaines	84h
- Gestion des ressources et des compétences	14h
- Animation d'équipes	42h
- Animation de réunion	14h
- Assertivité	14h
Gestion de projets	106h
- Conduite de projet et méthodes d'amélioration continue	42h
- Technologie de l'information et de la communication (TIC)	14h
- Droit du travail	14h
- Anglais (jeux de rôle)	22h
- Préparation du projet professionnel	14h
Projet tuteuré : Analyse d'un atelier fictif	120h
Formation en entreprise	
- Mission 2, mise en situation sur des missions techniques (enjeux quotidiens)	
- Mémoire + Soutenance	

Dernière mise à jour le 05 mai 2022

Physique industrielle

6 crédits ECTS

Volume horaire

Cours Magistral : 32h

Travaux Dirigés : 16h

Mécanique

1.5 crédits ECTS

Volume horaire

Travaux Dirigés : 4h

Cours Magistral : 8h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Ecrit - devoir surveillé	60	150/100	

Electricité

1.5 crédits ECTS

Volume horaire

Travaux Dirigés : 4h

Cours Magistral : 8h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Ecrit - devoir surveillé	60	150/100	

Energies

1.5 crédits ECTS

Volume horaire

Travaux Dirigés : 4h

Cours Magistral : 8h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Ecrit - devoir surveillé	60	150/100	

Automatisme

1.5 crédits ECTS

Volume horaire

Travaux Dirigés : 4h

Cours Magistral : 8h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Ecrit - devoir surveillé	60	150/100	

Génie industriel alimentaire

6 crédits ECTS

Volume horaire

Travaux Dirigés : 16h

Cours Magistral : 32h

Traitement thermique

1.5 crédits ECTS

Volume horaire

Cours Magistral : 8h

Travaux Dirigés : 4h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Ecrit - devoir surveillé	60	150/100	

Congélation / Froid industriel

1.5 crédits ECTS

Volume horaire

Cours Magistral : 8h

Travaux Dirigés : 4h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Ecrit - devoir surveillé	60	150/100	

Séchage

1.5 crédits ECTS

Volume horaire

Cours Magistral : 8h

Travaux Dirigés : 4h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Ecrit - devoir surveillé	60	150/100	

Techniques séparatives

1.5 crédits ECTS

Volume horaire

Cours Magistral : 8h

Travaux Dirigés : 4h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Ecrit - devoir surveillé	60	150/100	

Sécurité sanitaire, hygiène et qualité

6 crédits ECTS

Volume horaire

Travaux Dirigés : 20h

Cours Magistral : 44h

Management de la qualité

1 crédits ECTS

Volume horaire

Travaux Dirigés : 4h

Cours Magistral : 8h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Ecrit - devoir surveillé	60	100/100	

HACCP

1 crédits ECTS

Volume horaire

Travaux Dirigés : 4h

Cours Magistral : 8h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Ecrit - devoir surveillé	60	100/100	

Sécurité sanitaire des aliments

1 crédits ECTS

Volume horaire

Cours Magistral : 8h

Travaux Dirigés : 4h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Ecrit - devoir surveillé	60	100/100	

Environnement

1 crédits ECTS

Volume horaire

Cours Magistral : 6h

Travaux Dirigés : 2h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Ecrit - devoir surveillé	60	150/150	

Techniques de sanitation

1 crédits ECTS

Volume horaire

Cours Magistral : 6h

Travaux Dirigés : 2h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Ecrit - devoir surveillé	60	100/100	

Ergonomie et sécurité des biens

1 crédits ECTS

Volume horaire

Cours Magistral : 8h

Travaux Dirigés : 4h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Ecrit - devoir surveillé	60	100/100	

Gestion industrielle

7 crédits ECTS

Volume horaire

Travaux Dirigés : 26h

Cours Magistral : 54h

Planification et gestion de la production

4 crédits ECTS

Volume horaire

Cours Magistral : 32h

Travaux Dirigés : 16h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Ecrit - devoir surveillé	120	400/100	

Logistique, maîtrise des flux physiques et d'information

1 crédits ECTS

Volume horaire

Cours Magistral : 8h

Travaux Dirigés : 4h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Ecrit - devoir surveillé	60	100/100	

Contrôle de gestion industrielle et outils

2 crédits ECTS

Volume horaire

Travaux Dirigés : 6h

Cours Magistral : 14h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Ecrit - devoir surveillé	60	200/100	

Formation en entreprise

5 crédits ECTS

Connaissance de l'entreprise, des produits, des services et l'organisation du travail

0 crédits ECTS

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Autre nature		500/100	

Ressources humaines

5 crédits ECTS

Volume horaire

Cours Magistral : 58h

Travaux Dirigés : 26h

Gestion des ressources et des compétences

1 crédits ECTS

Volume horaire

Cours Magistral : 10h

Travaux Dirigés : 4h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Ecrit - devoir surveillé	60	100/100	

Animation d'équipes

2 crédits ECTS

Volume horaire

Travaux Dirigés : 14h

Cours Magistral : 28h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Autre nature	120	100/100	

Animation de réunion

1 crédits ECTS

Volume horaire

Cours Magistral : 10h

Travaux Dirigés : 4h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Autre nature	60	100/100	

Assertivité

1 crédits ECTS

Volume horaire

Cours Magistral : 10h

Travaux Dirigés : 4h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Ecrit - devoir surveillé	60	100/100	

Gestion de projets

6 crédits ECTS

Volume horaire

Travaux Dirigés : 29h

Cours Magistral : 77h

Conduite de projet et méthodes d'amélioration continue

2 crédits ECTS

Volume horaire

Travaux Dirigés : 14h

Cours Magistral : 28h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Ecrit - devoir surveillé	120	200/100	

Technologie de l'information et de la communication (TIC)

1 crédits ECTS

Volume horaire

Cours Magistral : 10h

Projet tutoré : 4h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Ecrit - devoir surveillé	60	100/100	

Droit du travail

1 crédits ECTS

Volume horaire

Cours Magistral : 10h

Travaux Dirigés : 4h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Ecrit - devoir surveillé	60	100/100	

Anglais (jeux de rôle)

1 crédits ECTS

Volume horaire

Travaux Dirigés : 7h

Cours Magistral : 15h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Oral	606	100/100	

Préparation du projet professionnel

1 crédits ECTS

Volume horaire

Cours Magistral : 14h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Ecrit - devoir surveillé	60	100/100	

Projet tuteuré : Analyse d'un atelier fictif

4 crédits ECTS

Volume horaire

Travaux Dirigés : 120h

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Rapport écrit et soutenance orale		400/100	

Formation en entreprise

15 crédits ECTS

Mission 2, mise en situation sur des missions techniques (enjeux quotidiens)

0 crédits ECTS

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Autre nature		500/100	

Mémoire + Soutenance

0 crédits ECTS

Modalités de contrôle des connaissances

Session 1 ou session unique - Contrôle de connaissances

Nature de l'enseignement	Modalité	Nature	Durée (min.)	Coefficient	Remarques
	Autre modalité	Dossier		1000/100	