

Institut Universitaire de Technologie
Licence professionnelle mention Métiers de l'industrie :
conception de produits industriels
Parcours Mécanique et simulation numérique

Objectifs de la formation

Former des concepteurs de systèmes mécaniques spécialisés en simulation numérique.

Cliquez ici pour découvrir en détails la fiche formation de cette Licence professionnelle



Promotion 2021-2022

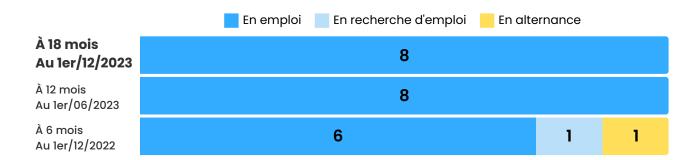


Répondants à l'enquête : 8 sur 13 **Taux de réponse :** 61,5%

Régime d'inscription :

Formation par alternance (ALT): 7 Formation continue / Reprise d'études (FC/RE): 1

Situations après la Licence professionnelle (n=8)



Taux de poursuite d'études

(Nombre de poursuites d'études après la licence pro / nombre de répondants)

Tous répondants	ALT	FC/RE
12,5% (1/8)	14,3% (1/7)	0,0% (0/1)







Les chiffres clés : L'insertion professionnelle directe après la Licence professionnelle

• Taux d'insertion professionnelle

(Répondants sans formation complémentaire post-Licence professionnelle/nombre de répondants)



À 6 mois : 85,7% (6/7)



À 12 mois : 100% (7/7)



À 18 mois: 100% (7/7)

	Tous répondants	ALT	FC/RE
À 6 mois	85,7% (6/7)	83,3% (5/6)	100% (1/1)
À 12 mois	100% (7/7)	100% (6/6)	100% (1/1)
À 18 mois	100% (7/7)	100% (6/6)	100% (1/1)

• Durée de recherche active du ler emploi

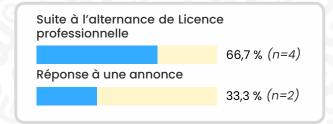
Pour les répondants ayant occupé un emploi, issus de la formation par alternance sans formation complémentaire post-licence professionnelle (n=6)



X	Durée de recherche active en mois	
Médiane	0	
Moyenne	0,8	
Minimum	0	
Maximum	3	

Mode d'accès au 1er emploi

Pour les répondants ayant occupé un emploi, issus de la formation par alternance sans formation complémentaire post-licence professionnelle (n=6)





L'insertion professionnelle au 1er décembre 2023 (à 18 mois)

(Pour les répondants <u>sans formation complémentaire post-Licence professionnelle</u> - n=7)



• Caractéristiques des emplois

	Eff.	%	ALT	FC/RE
Type de contrat				
CDI	5	71,4	4	1
Fonctionnaire	1	14,3	1	
Intérimaire	1	14,3	7	
Catégorie socio-professio	nnell	е		
Ingénieur, cadre	2	28,6	1	1
Profession intermédiaire, technicien, agent de maîtrise	4	57,1	4	
Catégorie B de la Fonction publique	1	14,3	1	
Type d'employeur				
Entreprise privée	6	85,7	5	1
Fonction publique	1	14,3	7	
Temps de travail				
Temps complet	7	100,0	6	1
Lieu de l'emploi				
Finistère	5	71,4	4	1
Départements bretons (hors Finistère)	1	14,3	1	
Autres départements français	1	14,3	1	
Secteur d'activité				
Industries (manufacturières, extractives et autres)	3	42,8	2	1
Activités de services administratifs et de soutien	1	14,3	1	
Activités spécialisées, scientifiques et techniques	1	14,3	1	
Commerce, transports, hébergement et restauration	1	14,3	1	
Construction	1	14,3	1	

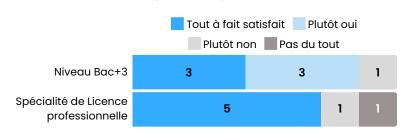


• Revenu net mensuel (y compris heures supplémentaires, primes et 13ème mois)

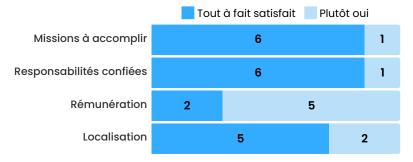
(Pour les répondants issus de la formation par alternance, en emploi en France, à temps plein, n=4 ; 2 non-réponses)

Médiane	1675,00 €
Moyenne	1726,25 €
Minimum	1600,00 €
Maximum	1955,00€

• Adéquation emploi-formation (en eff.) :



 Appréciation portée sur les principaux aspects de leur emploi (en eff.) :



5 répondants sur 7 occupent toujours leur premier emploi 18 mois après la licence professionnelle (71,4%)



Liste des emplois occupés au 1er décembre 2023 Pour les répondants sans formation complémentaire post-licence professionnelle



Régime d'inscription	Intitulé de poste	Missions	Secteur d'activité
ALT	Dessinateur industriel	_	Industries (manufacturières, extractives et autres) Découpage, emboutissage
ALT	Dessinateur projeteur	Conception sur ordinateur (dessin industriel).	Construction Travaux de menuiserie métallique et serrurerie
ALT	Dessinateur projeteur	Étude et conception de systèmes mécaniques par l'intermédiaire de la conception assistée par ordinateur en 2D et 3D.	Activités spécialisées, scientifiques et techniques Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles
ALT	Technicien en bureau d'études	Amélioration continue de la production.	Industries (manufacturières, extractives et autres) Fabrication d'emballages métalliques légers
ALT	Technicien en bureau d'études	Conception de pièces industrielles.	Activités de services administratifs et de soutien Activités des agences de travail temporaire
FC/RE	Ingénieur en conception mécanique	Réalisation d'études mécaniques au sein d'un service de recherche et développement / définition de solutions compatibles avec le milieu marin / étude en 3D / mise en plan 2D / participation active à des essais en mer pour validation des solutions retenues / lancement d'achats mécaniques (demande de prix, commandes) / montage d'équipements conçus avant utilisation / validation de prototypes avant mise en production / rédaction de notices d'utilisation détaillées (vues en 2D et 3D).	Industries (manufacturières, extractives et autres) Fabrication d'instrumentation scientifique et technique





Poursuite d'études post-Licence professionnelle (n=1)

	2022/2023 (n=1)		2023/2024 (n=0)		
Eff.	Intitulé de la formation Établissement	Résultat	Eff. Intitulé de la formation R		sultat
n=1	Master 1 Génie Mécanique Université de Bordeaux (33) En contrat d'apprentissage (Ingénieur en alternance)	Abandon	-	-	-



Diplômes obtenus avant la Licence professionnelle

5 répondants sur 8 ont obtenu un BTS, dont :

- 4 BTS Conception des produits industriels
- 1 BTS Conception et réalisation de systèmes automatiques

2 répondants sur 8 ont obtenu un DUT :

• 2 DUT Génie mécanique et productique

1 répondant sur 8 a obtenu un autre diplôme :

• 1 diplôme d'ingénieur en informatique







Caractéristiques des diplômés 2021-2022 et des répondants à l'enquête :

(n= nombre d'individus)

		ômés =13)		idants =8)	
Genre					
Hommes	100%	(n=13)	100% (n=8)		
Nationalité					
Française	100%	(n=13)	100% (n=8)		
Série du baccalauréat					
STI2D	38,4%	(n=5)	12,5%	(n=1)	
S	30,8%	(n=4)	37,5% (n=3)		
STI	15,4%	(n=2)	25,0% (n=2)		
Baccalauréat professionnel industriel	15,4% (n=2)		25,0% (n=2)		
Lieu d'obtention du baccalauré	at				
Finistère	38,4%	(n=5)	50,0%	(n=4)	
Département bretons (hors Finistère)	30,8% (n=4) 12,5% (n=1)		(n=1)		
Autres départements français	30,8% (n=4)		37,5% (n=3)		
Régime d'inscription					
Formation par alternance (ALT)	92,3% (n=12) 87,5% (n=7)			(n=7)	
Formation continue / Reprise d'études (FC/RE)	7,7% (n=1) 12,5% (n=1		(n=1)		
Âge à l'obtention de la licence professionnelle	Médian	Moyen	Médian	Moyen	
	21 ans	23,8 ans	22 ans	25,3 ans	







LICENCE PROFESSIONNELLE MENTION MÉTIERS DE L'INDUSTRIE: CONCEPTION DE PRODUITS INDUSTRIELS

PARCOURS MÉCANIQUE ET SIMULATION NUMÉRIQUE

Promotion 2022

Enquête au 1er décembre 2023

Ce document présente, pour **la Licence professionnelle mention Métiers de** l'industrie : conception de produits industriels parcours Mécanique et simulation **numérique**, les structures qui ont accueilli les étudiants en alternance au cours de l'année 2021-2022, et celles qui ont recruté les diplômés.

- Les listes des structures au sein desquelles les étudiants ont réalisé leur alternance sont issues de l'enquête d'insertion professionnelle menée par l'Observatoire des Parcours de Formation et de l'Insertion Professionnelle de l'UBO auprès des diplômés 2022 de licences professionnelles.
- Les listes des structures qui ont recruté les diplômés sont issues de l'enquête d'insertion professionnelle menée par l'Observatoire des Parcours de Formation et de l'Insertion Professionnelle de l'UBO auprès des diplômés 2022 de licences professionnelles. L'objectif de l'enquête est de connaître le devenir des diplômés 18 mois après l'obtention la licence professionnelle. Seules les structures dont les emplois sont en lien avec le domaine d'études de la licence professionnelle sont ici retenues. Le code NAF et le secteur d'activité économique sont indiqués pour chaque structure ainsi que le lieu de l'emploi du diplômé.





Structures qui ont accueilli les étudiants en alternance :

(Source : Enquête de l'Observatoire des Parcours de Formation et de l'Insertion Professionnelle - CAP AVENIR UBO)

STRUCTURE	VILLE	DÉP./PAYS	
FRANPAC INDUSTRIES (MANUFACTURIÈRES, EXTRACTIVES ET AUTRES) 2592Z Fabrication d'emballages métalliques légers	DOUARNENEZ		
SERMETA INDUSTRIES (MANUFACTURIÈRES, EXTRACTIVES ET AUTRES) 2521Z Fabrication de radiateurs et de chaudières pour le chauffage central	MORLAIX		
ETPACK INDUSTRIES (MANUFACTURIÈRES, EXTRACTIVES ET AUTRES) 2829A Fabrication d'équipements d'emballage, de conditionnement et de pesage	SAINT-EVARZEC	29	
MAGSI INDUSTRIES (MANUFACTURIÈRES, EXTRACTIVES ET AUTRES) 2822Z Fabrication de matériel de levage et de manutention	SIZUN		
OXYMAX INDUSTRIES (MANUFACTURIÈRES, EXTRACTIVES ET AUTRES) 2550B Découpage, emboutissage	SIZUN		
LORANS - LAMOUR INDUSTRIES (MANUFACTURIÈRES, EXTRACTIVES ET AUTRES) 4332B Travaux de menuiserie métallique et serrurerie	PONTIVY	56	
NAVAL GROUP INDUSTRIES (MANUFACTURIÈRES, EXTRACTIVES ET AUTRES) 3315Z Réparation et maintenance navale	LA MONTAGNE	44	
ÉTABLISSEMENT HERVÉ SILO COMMERCE, TRANSPORTS, HÉBERGEMENT ET RESTAURATION 4661Z Commerce de gros (commerce interentreprises) de matériel agricole	CHANTONNAY	85	
SANOFI INDUSTRIES (MANUFACTURIÈRES, EXTRACTIVES ET AUTRES) 2120Z Fabrication de préparations pharmaceutiques Pour 2 répondants	LE TRAIT	76	



Structures qui ont recruté les diplômés :

(Source : Enquête de l'Observatoire des Parcours de Formation et de l'Insertion Professionnelle - CAP AVENIR UBO)

STRUCTURE	VILLE	DÉP./PAYS
EXAIL INDUSTRIES (MANUFACTURIÈRES, EXTRACTIVES ET AUTRES) 2651B Fabrication d'instrumentation scientifique et technique	BREST	29
INSTITUT FRANÇAIS DE RECHERCHE POUR L EXPLOITATION DE LA MER (IFREMER) ACTIVITÉS SPÉCIALISÉES, SCIENTIFIQUES ET TECHNIQUES 7219Z Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles	BREST	
FRANPAC INDUSTRIES (MANUFACTURIÈRES, EXTRACTIVES ET AUTRES) 2592Z Fabrication d'emballages métalliques légers	DOUARNENEZ	29
OXYMAX INDUSTRIES (MANUFACTURIÈRES, EXTRACTIVES ET AUTRES) 2550B Découpage, emboutissage	SIZUN	
LORANS - LAMOUR CONSTRUCTION 4332B Travaux de menuiserie métallique et serrurerie	PONTIVY	56
ÉTABLISSEMENT HERVÉ SILO COMMERCE, TRANSPORTS, HÉBERGEMENT ET RESTAURATION 4661Z Commerce de gros (commerce interentreprises) de matériel agricole	CHANTONNAY	85

