Master Conception Mécanique - Génie Industriel Situation au 1er décembre 2022 de la promotion 2020



Nombre diplômés : 26

Nombre de répondants : 20

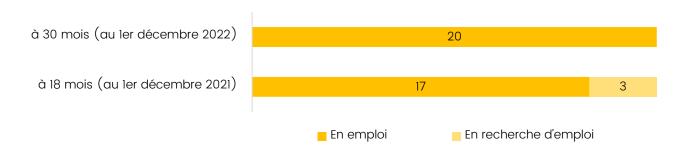
Taux de réponse : 76,9%

Régime d'inscription des répondants :

Formation initiale (FI): 3

Formation par alternance (ALT): 17

Situations après le master



Les chiffres-clés : poursuite d'études et insertion professionnelle directe après le master

Taux de poursuite d'études après le master
 (Nombre de poursuites d'études après le master / nombre de répondants)

	Tous répondants
Taux de poursuite d'études	<mark>0,0%</mark> (0/20)

Durée de recherche active du 1er emploi

Pour les répondants ayant occupé un emploi, issus de la formation initiale et de la formation par alternance sans formation complémentaire post-master (n=20)

Accès direct à l'emploi 12 60,0 Moins de 3 mois inclus 1 5.0	
Moins de 3 mois inclus 1 5.0	
Wienie de e meide	
Plus de 3 à 6 mois inclus 3 15,0	
Plus de 6 à 12 mois inclus 4 20,0	
Moyenne Médiane Minimum Maxin	num
En mois 3 0 0 12	2

Taux d'insertion après le master

(Répondants sans formation complémentaire post-master)

Nombre de diplômés en emploi / nombre de diplômés en emploi + en recherche d'emploi

	Tous répondants	FI	ALT
A 18 mois	<mark>85,0%</mark> (17/20)	1 <mark>00,0%</mark> (3/3)	82,4% (14/17)
A 30 mois	<mark>100,0%</mark> (20/20)	100,0% (3/3)	<mark>100,0%</mark> (17/17)

Mode d'accès au 1er emploi après le master

Pour les répondants ayant occupé un emploi, issus de la formation initiale et de la formation par alternance sans formation complémentaire post-master (n=19 ; 1 non-réponse)

	Eff.	%
Suite à l'alternance de master 2	7	36,8
Réponse à une annonce	4	21,0
Candidature spontanée	3	15,8
Agence d'intérim	2	10,5
Contacté/démarché par l'employeur	1	5,3
Réseau (familial, professionnel)	1	5,3
Suite au stage de master 2	1	5,3



L'insertion professionnelle au 1er décembre 2022

(pour les répondants <u>sans formation complémentaire post-master</u> – n=20)

Caractéristiques de l'emploi

	Eff.	%	FI	ALT
Type de contrat				
CDI	17	85,0	3	14
CDD	3	15,0		3
Catégorie socio-professionnelle				
Ingénieur, cadre	16	80,0	3	13
Catégorie A de la Fonction publique	1	5,0		1
Profession intermédiaire	3	15,0		3
Type d'employeur				
Entreprise privée	18	90,0	3	15
Entreprise publique	1	5,0		1
Fonction publique	1	5,0		1
Temps de travail				
Temps complet	20	100,0	3	17
Lieu de l'emploi				
Finistère	8	40,0		8
Bretagne (hors Finistère)	3	15,0		3
Autres départements français	9	45,0	3	6
Secteur d'activité				
Industries (manufacturières, extractives et autres)	11	55,0	2	9
Activités spécialisées, scientifiques et techniques	5	25,0	1	4
Information et communication (y compris informatique)	3	15,0		3
Enseignement	1	5,0		1

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

(Pour les répondants issus de la formation initiale et de la formation par alternance en emploi en France, à temps plein, n=14 ; 6 non-réponses)

	En euros
Médian	2100,00
Moyen	2213,50
Minimum	1350,00
Maximum	3400,00

Regards sur l'emploi 3 répondants sur 4 occupent toujours leur 1er emploi au 1er/12/2022 (75,0%). Adéquation emploi – formation : Niveau BAC+5 1 1 Spécialité de master Tout à fait en adéquation Plutôt oui Plutôt non Pas du tout en adéquation Appréciation portée sur les principaux aspects de l'emploi : Missions à accomplir 2 Responsabilités confiées 1 1 Rémunération Localisation de l'emploi Tout à fait satisfait Plutôt oui Plutôt non Pas du tout satisfait

Exemples d'emplois occupés au 1er décembre 2022 ou au 1er décembre 2021

(pour les répondants sans formation complémentaire post-master)

Régime inscription	INTITULÉ DU POSTE	MISSIONS	SECTEUR D'ACTIVITÉ
ALT	Concepteur en bureau d'études	Réponse à un cahier des charges / gestion de sous-traitants / échange avec les clients.	Industries (manufacturières, extractives et autres) Fabrication de matériel de levage et de manutention
ALT	Dessinateur en bureau d'études	Conception de machines spéciales dans le secteur agroalimentaire.	Information et communication (y compris informatique) Programmation informatique
ALT	Ingénieur d'études	Ingénierie de fabrication sur le projet d'un nouvel avion de ligne.	Information et communication (y compris informatique) Conseil en systèmes et logiciels informatiques
ALT	Ingénieur en amélioration continue	Optimisation des coûts de production / déploiement d'un système d'amélioration continue / animation de chantiers de productivité.	Industries (manufacturières, extractives et autres) Fabrication d'autres équipements automobiles
ALT	Ingénieur en bureau d'études mécaniques	Conception de machines spéciales pour l'agro-alimentaire : définition du besoin des clients / proposition de machines spéciales / réalisation de devis / conception puis installation de machines dans des usines clientes.	Industries (manufacturières, extractives et autres) Fabrication de machines pour l'industrie agro- alimentaire
ALT	Ingénieur en calcul de structures navales	Calcul structure, résistance, fatigue et hydrodynamique.	Activités spécialisées, scientifiques et techniques Ingénierie, études techniques
ALT	Ingénieur en conception mécanique	Réflexion autour de solutions techniques / dessins techniques / soumission de dessins techniques aux clients pour validation / transmission des dessins techniques validés à la production pour fabrication.	Information et communication (y compris informatique) Conseil en systèmes et logiciels informatiques
ALT	Ingénieur en développement mécanique	Définition et dimensionnement de systèmes de mise à l'eau de sonars.	Industries (manufacturières, extractives et autres) Fabrication d'équipements d'aide à la navigation



Exemples d'emplois occupés au 1er décembre 2022 ou au 1er décembre 2021 (Suite)

(pour les répondants sans formation complémentaire post-master)

Régime inscription	INTITULÉ DU POSTE	MISSIONS	SECTEUR D'ACTIVITÉ
ALT	Ingénieur en management	Vente / négociations / support technique des clients / achats / suivi de la qualité des produits.	Industries (manufacturières, extractives et autres) Fabrication d'autres machines d'usage général
ALT	Ingénieur en recherche	Recherche en industrialisation / conception d'usines et d'outillage.	Activités spécialisées, scientifiques et techniques Conseil pour les affaires et autres conseils de gestion
ALT	Ingénieur mécanique	Conception et développement d'un profileur sous-marin.	Activités spécialisées, scientifiques et techniques Recherche-développement en autres sciences physiques et naturelles
ALT	Ingénieur méthodes et industrialisation	Suivi de projets / gestion d'indicateurs / suivi d'affaires / mise à jour de bases de données / ergonomie et sécurité des postes de travail.	Industries (manufacturières, extractives et autres) Fabrication de moteurs, génératrices et transformateurs électriques
ALT	Ingénieur qualité	Qualité produit et process.	Industries (manufacturières, extractives et autres) Construction de bateaux de plaisance
ALT	Pilote de flux	Ordonnancement et planification de réparations au sein d'une ligne de réparation.	Industries (manufacturières, extractives et autres) Fabrication d'équipements d'aide à la navigation
ALT	Project management officer	Gestion de projets.	Activités spécialisées, scientifiques et techniques Ingénierie, études techniques
ALT	Responsable de projet en bureau d'études	Développement, production et création d'outillages / suivi de gammes de nomenclature / suivi de prototypes / réalisation de commandes / dessin de produits.	Industries (manufacturières, extractives et autres) Fabrication de machines agricoles et forestières



Exemples d'emplois occupés au 1er décembre 2022 ou au 1er décembre 2021 (Suite)

(pour les répondants sans formation complémentaire post-master)

Régime inscription	INTITULÉ DU POSTE	MISSIONS	SECTEUR D'ACTIVITÉ
FI	Ingénieur en conception mécanique en recherche et développement	Étude de systèmes mécaniques pour le développement de valves dans le secteur automobile / calculs analytique et numérique / conception assistée par ordinateur (CAO) / prototypage et chiffrage de la solution retenue / industrialisation du produit / présentation du produit lors de salons de la mécanique.	Industries (manufacturières, extractives et autres) Fabrication d'autres articles de robinetterie
FI	Ingénieur en études mécaniques	Participation à des études mécaniques sur différentes phases de projets (faisabilité, étude d'avant-projet sommaire, étude d'avant-projet définitive) : rédaction de notes (notes techniques, notes de fonctionnement, mode opératoire, spécification technique) / conception de modèles en 3D, mise en plan, nomenclature / présentation aux clients, fournisseurs et responsables hiérarchiques.	Activités spécialisées, scientifiques et techniques Ingénierie, études techniques
FI	Ingénieur technico-commercial	Réception et analyse d'appels d'offres / élaboration de prix de vente / présentations aux client / développement commercial.	Industries (manufacturières, extractives et autres) <i>Mécanique industrielle</i>



	Eff.	%
Sexe		
Hommes	23	88,5
Femmes	3	11,5
Nationalité		
Française	23	88,5
Étrangère	3	11,5
Série de baccalauréat		
S	22	84,6
STI2D	2	7,7
Titre étranger admis en équivalence	2	7,7
Département du baccalauréat		
Finistère	15	57,7
Bretagne (hors Finistère)	3	11,5
Autres départements français	4	15,4
France d'outre-mer	1	3,9
Étranger	3	11,5
Régime d'inscription		
Formation par alternance (ALT)	21	80,8
Formation initiale (FI)	5	19,2
Âge à l'obtention du Master	Médian	Moyen
	24 ans	24,5 ans

Retrouvez l'ensemble des résultats des anciennes promotions et la liste des structures qui recrutent les diplômés de ce master (stage, alternance, emploi et doctorat) :

https://nouveau.univ-brest.fr/cap-avenir/fr/page/enquetes-masters

Contact: observatoire.universite@univ-brest.fr

