

Situation au 1<sup>er</sup> décembre 2021 de la promotion 2019

## Situations après le Master : à 18 et à 30 mois

Nombre diplômés : 28

Nombre de répondants : 23

Taux de réponse : 82,1 %

Régime d'inscription des répondants :

Formation par alternance (ALT) : 22

Formation continue/reprise d'études (FC/RE) : 1



## 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)

*Aucun répondant n'a poursuivi d'études après le Master.*

- Durée de recherche active du 1<sup>er</sup> emploi**

Pour les répondants ayant occupé un emploi, issus de la formation par alternance, sans formation complémentaire post-master

	Eff.	%
Accès direct à l'emploi	17	81,0
Moins de 3 mois inclus	4	19,0

- 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	ALT	FC/RE
A 18 mois	81,8% (18/22)	81,0% (17/21)	100,0% (1/1)
A 30 mois	95,5% (21/22)	95,2% (20/21)	100,0% (1/1)

- Mode d'accès au 1<sup>er</sup> emploi après le master**

Pour les répondants ayant occupé un emploi, issus de la formation par alternance, sans formation complémentaire post-master

	Eff.	%
Suite à l'alternance de Master 2	13	61,9
Contacté/démarché par l'employeur	4	19,0
Candidature spontanée	1	4,8
Réponse à une annonce	1	4,8
Suite à un 1 <sup>er</sup> contrat chez le même employeur	1	4,8
Autre	1	4,7

# L'insertion professionnelle au 1<sup>er</sup> décembre 2021

(pour les répondants sans formation complémentaire post-master – n=21)

## Caractéristiques de l'emploi

	Eff.	%	ALT	FC/RE
<b>Type de contrat</b>				
CDI	21	100,0	20	1
<b>Catégorie socio-professionnelle</b>				
Ingénieur, cadre	21	100,0	20	1
<b>Type d'employeur</b>				
Entreprise privée	21	100,0	20	1
<b>Temps de travail</b>				
Temps complet	21	100,0	20	1
<b>Lieu de l'emploi</b>				
Finistère	12	57,1	11	1
Bretagne (hors Finistère)	4	19,0	4	
Autres départements français	3	14,3	3	
France d'Outre-mer	1	4,8	1	
Étranger	1	4,8	1	
<b>Secteurs d'activité</b>				
Information et communication (y compris informatique)	13	61,9	12	1
Activités financières et d'assurance	4	19,0	4	
Activités spécialisées, scientifiques et techniques	2	9,5	2	
Industries (manufacturières, extractives et autres)	1	4,8	1	
Santé humaine et action sociale	1	4,8	1	

## Revenu net mensuel en euros

(hors primes et 13<sup>ème</sup> mois avant prélèvement à la source)

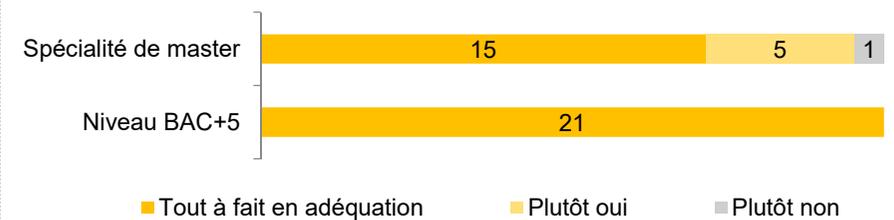
(Pour les répondants issus de la formation par alternance en emploi en France métropolitaine, à temps plein – 1 non-réponse)

	ALT (n=17) - En euros
Médiane	2091 €
Moyenne	2132,71 €
Minimum	1800 €
Maximum	2625 €

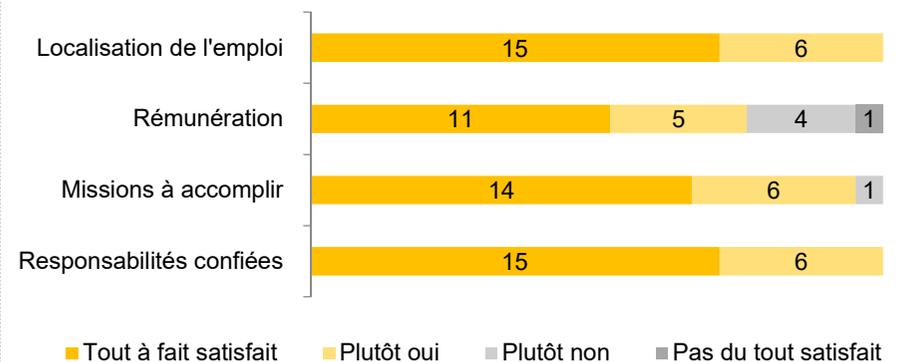
## Regards sur l'emploi

11 répondants sur 21 occupent toujours leur 1<sup>er</sup> emploi (52,4%)  
1 répondant occupe plusieurs emplois.

### Adéquation emploi-formation :



### Appréciation portée sur les principaux aspects de l'emploi :



## Exemples d'emplois occupés au 1<sup>er</sup> décembre 2021 ou au 1<sup>er</sup> décembre 2020

(pour les répondants sans formation complémentaire post-master)

Régime inscription	INTITULÉ DU POSTE	MISSIONS	SECTEUR D'ACTIVITÉ
ALT	Développeur full stack	Développement de portails pour des assurés de la sécurité sociale.	Information et communication (y compris informatique)
ALT	Développeur	Réponse aux besoins de l'entreprise et développement de solutions.	Information et communication (y compris informatique) <i>Édition de logiciels applicatifs</i>
ALT	Développeur	Développement d'applications bancaires.	Information et communication (y compris informatique) <i>Conseil en systèmes et logiciels informatiques</i>
ALT	Développeur logiciel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- codification de fonctionnalités dans un logiciel d'information ;</li> <li>- conception, développement et test des fonctionnalités mises au point ;</li> <li>- fonction support sur les déploiements de ces fonctions ;</li> <li>- production logiciel.</li> </ul>	Industries (manufacturières, extractives et autres) <i>Fabrication d'équipements d'aide à la navigation</i>
ALT	Développeur web	Développement de plateformes web.	Santé humaine et action sociale <i>Activités hospitalières</i>
ALT	Ingénieur logiciel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- précision du besoin avec les clients ;</li> <li>- conception de maquettes et d'architectures ;</li> <li>- réalisation de sites web et/ou d'applications mobiles ;</li> <li>- formations internes.</li> </ul>	Information et communication (y compris informatique) <i>Conseil en systèmes et logiciels informatiques</i>
ALT	Ingénieur logiciel	<ul style="list-style-type: none"> <li>- documentations fonctionnelles et techniques ;</li> <li>- analyse des besoins des clients ;</li> <li>- développement des applications ;</li> <li>- installation de produits sur différents environnements ;</li> <li>- gestion de la qualité du service ;</li> <li>- estimation de charges.</li> </ul>	Information et communication (y compris informatique) <i>Conseil en systèmes et logiciels informatiques</i>
ALT	Ingénieur en technologie de l'information	Supervision de la mise en production d'applications.	Information et communication (y compris informatique) <i>Conseil en systèmes et logiciels informatiques</i>
ALT	Ingénieur d'études	Développement d'une application de gestion de documents en ligne.	Information et communication (y compris informatique) <i>Conseil en systèmes et logiciels informatiques</i>

## Exemples d'emplois occupés au 1<sup>er</sup> décembre 2021 ou au 1<sup>er</sup> décembre 2020 (Suite)

(pour les répondants sans formation complémentaire post-master)

Régime inscription	INTITULÉ DU POSTE	MISSIONS	SECTEUR D'ACTIVITÉ
ALT	Ingénieur d'études	–	Information et communication (y compris informatique) <i>Programmation informatique</i>
ALT	Ingénieur d'études et de développement	Ingénierie du logiciel.	Information et communication (y compris informatique) <i>Programmation informatique</i>
ALT	Ingénieur en développement de logiciels	Consultant en entreprise de services numériques auprès de clients pour participer au développement de leurs projets informatiques.	Information et communication (y compris informatique) <i>Conseil en systèmes et logiciels informatiques</i>
ALT	Ingénieur d'études et systèmes	- développement d'outils internes pour industrialiser le développement d'interfaces de programmation (API) ; - maintenance et évolution du fournisseur d'identité.	Activités financières et d'assurance <i>Autres intermédiations monétaires</i>
ALT	Ingénieur en recherche et développement de logiciels	Développement d'interfaces de programmation (API) pour une banque.	Information et communication (y compris informatique) <i>Programmation informatique</i>
ALT	Référent en développement informatique et en accessibilité web	- gestion de projets de plateformes web ; - développement, mise en ligne et maintenance de plateformes web ; - audit et conseil en accessibilité du web.	Santé humaine et action sociale <i>Activités hospitalières</i>
ALT	Ingénieur données et applications	- résolution de tickets (problèmes de données, logiciel ETL défectueux (Extract Transform Load)...) - développement d'outils (Python...).	Information et communication (y compris informatique)
ALT	Ingénieur DevOps	–	Activités financières et d'assurance <i>Autres intermédiations monétaires</i>
ALT	Ingénieur en développement et production	Développement logiciel dans le domaine de la logistique.	Activités spécialisées, scientifiques et techniques <i>Ingénierie, études techniques</i>
ALT	Chef de projet informatique	- définition du périmètre de projets de développement ; - suivi et réalisation de projets informatiques.	Activités financières et d'assurance <i>Activités des agents et courtiers d'assurances</i>
ALT	Chef de projet informatique	Développement et maintenance de projets informatiques de la naissance du projet jusqu'à son déploiement.	Activités financières et d'assurance <i>Activités des agents et courtiers d'assurances</i>

## Exemples d'emplois occupés au 1<sup>er</sup> décembre 2021 ou au 1<sup>er</sup> décembre 2020 (Suite)

(pour les répondants sans formation complémentaire post-master)

Régime inscription	INTITULÉ DU POSTE	MISSIONS	SECTEUR D'ACTIVITÉ
ALT	Responsable d'applications	- surveillance, maintien et amélioration d'un panel d'applications ; - communication auprès des clients concernant les évolutions et incidents rencontrés.	Activités financières et d'assurance <i>Autres intermédiations monétaires</i>
ALT	Concepteur d'applications	- conception de solutions openID avec OKTA et Spring Boot ; - conception d'applications mobiles pour faciliter la distribution de colis (scan d'un colis, prise de signature d'un client, etc...) ; - conception de portails client exposés sur internet ; - conception d'outils pour gérer la facturation interne d'un office des postes et télécommunications ; - conception d'outils internes pour des bureaux postaux.	-
ALT	Concepteur - réalisateur	Accompagnement des clients dans leur transformation digitale.	Information et communication (y compris informatique) <i>Conseil en systèmes et logiciels informatiques</i>
ALT	Chef d'équipe métiers et technologies en cybersécurité	- résolution d'incidents de sécurité ; - gestion des accès et des certificats...	Information et communication (y compris informatique) <i>Conseil en systèmes et logiciels informatiques</i>
FC/RE	Junior Big Data Consultant et Ingénieur	Analyse, conception et développement d'outils de traitements Big Data pour des données télécoms.  Développement d'une solution d'analyse du trafic data mobile français : - stockage de métadonnées télécoms sur un cluster Hadoop ; - ETL, croisements et enrichissements via Spark et Flink, batch et streaming ; - alimentation de topics Kafka ; - orchestration via Oozie ; - mesures de la qualité des données et dépannage ; - migration de pipelines vers un cluster mutualisé ; - migration des traitements batch vers "Full Streaming" ; - optimisation de la latence et monitoring.	Information et communication (y compris informatique) <i>Conseil en systèmes et logiciels informatiques</i>

### Sans emploi au 1er décembre 2021 (n=1)

(pour les répondants sans formation complémentaire post-master)

En recherche d'emploi depuis :	A occupé un emploi depuis l'obtention du Master
10/2019	Non

### Autres situations (n=1)

Le répondant n'a pas précisé sa situation.

## Caractéristiques des diplômés (N=28)

	Eff.	%
<b>Sexe</b>		
Hommes	28	100,0
<b>Nationalité</b>		
Française	25	89,3
Étrangère	3	10,7
<b>Série de baccalauréat</b>		
S	18	64,3
STI2D	6	21,4
Titre étranger admis en équivalence	3	10,7
STI	1	3,6
<b>Département du bac</b>		
Finistère	15	53,6
Bretagne (hors Finistère)	6	21,4
Autres départements français	4	14,3
Étranger	3	10,7
<b>Régime d'inscription</b>		
Formation par alternance (ALT)	27	96,4
Formation continue/reprise d'études (FC/RE)	1	3,6
<b>Age à l'obtention du Master</b>		
	<b>Médian</b>	<b>Moyenne</b>
	24 ans	24,4 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://www.univ-brest.fr/cap-avenir/menu/Enquetes-Observatoire>

Contact : observatoire.universite@univ-brest.fr