

Enquête CGE 2022

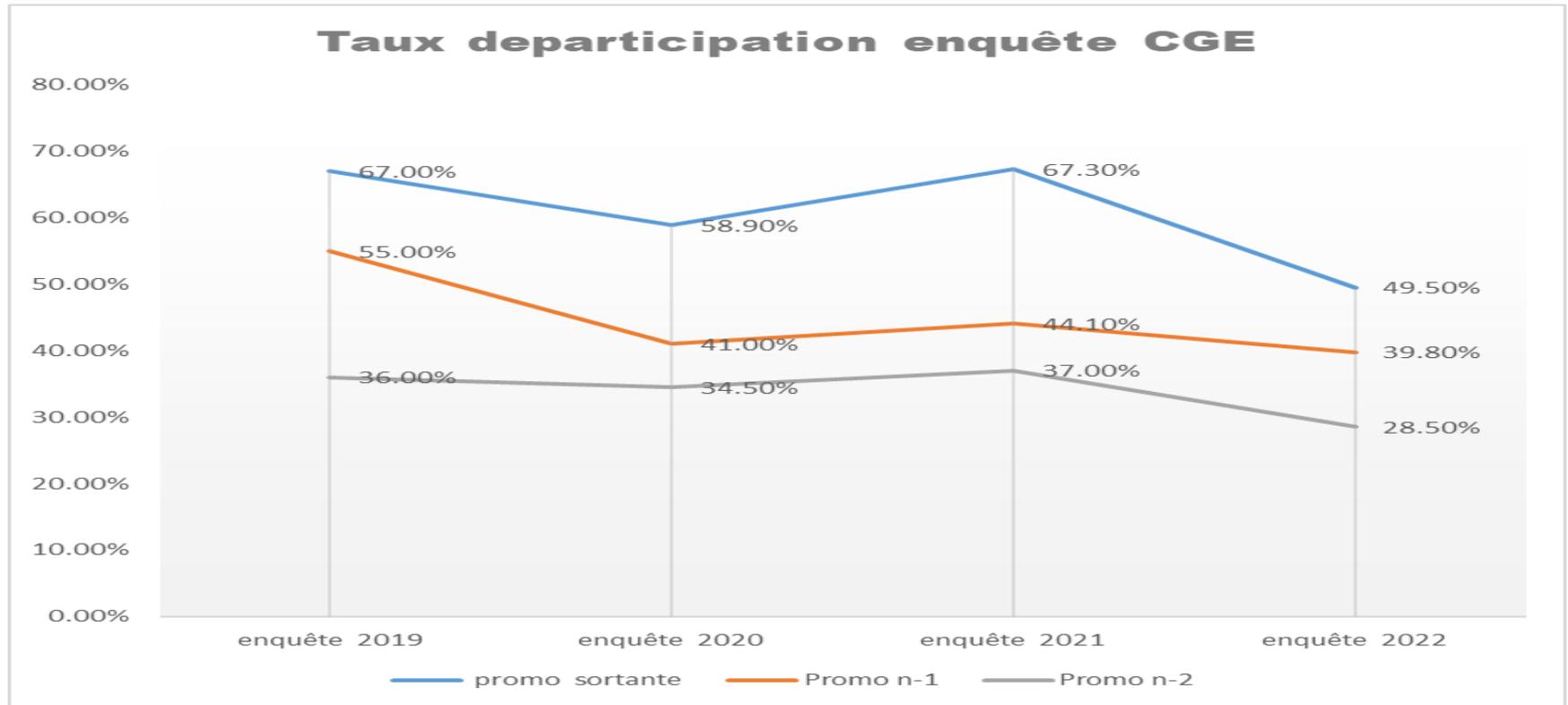
Insertion des promos ICAM
121,120,119

Jean-Paul FLOQUET, ILI 74

Avertissement

- A la date du 20 Mars , 822 ICAMs diplômés sur 1932(promotion 121, 120, et 119) avaient ouvert l'enquête et répondu à tout ou partie du questionnaire,
- Le taux de participation est notoirement plus faible (voir infra) que les années précédentes
- Plusieurs canaux de relances ont été employés:
 - 5 Relances Mail via la CGE
 - Les dernières avec message ciblé par promotion
 - 2 campagnes SMS (Merci à Laura)
- **Résultats non diffusables avant le 15 Juin (demande CGE)**

Evolution du taux de participation enquête CGE



- En 2022 , le taux de participation de la promo sortante (2021) s'est effondré, alors que celui de la promo n-1 restait stable
- La concomitance de l'enquête via les délégués de promo et celle de l'IESF ne favorise pas la mobilisation pour répondre

Participation Icam Enquête CGE 2022: forte baisse

	Enquête 2022											
Promotion	2021				2020				2019			
	Tous	Intégrés	Apprentis	FC	Tous	Intégrés	Apprentis	FC	Tous	Intégrés	Apprentis	FC
Effectifs	637	278	314	45	633	279	301	53	667	320	291	56
Réponses exploitables	315	148	149	18	252	130	101	21	190	109	70	11
Taux réponses exploitables	49.5%	53.2%	47.5%	40.0%	39.8%	46.6%	33.6%	39.6%	28.5%	34.1%	24.1%	19.6%

	promo 2021 en 2022			
Réponses	Tous	Intégrés	Apprentis	FC
Bretagne	53.9%		52.3%	63.6%
Lille	50.0%	52.8%	47.5%	33.3%
Nantes	57.5%	57.5%		
Paris	44.7%	47.4%	37.9%	
Toulouse	47.6%	52.6%	49.3%	7.7%
Vendée	44.6%		44.6%	44.4%
TOUS	49.5%	53.2%	47.5%	40.0%

- Le taux de participation 2022 est en forte baisse vs 2021, en particulier pour la promo sortante
- **Global 3promos :39% vs 52% en 2021**
 - Avec 7 relances, dont 2 SMS
- **La 121 a répondu à 49,5%*** vs 67% l'an passé pour la 120
 - Meilleur taux de réponse chez les Intégrés
 - Bravo Nantes
 - *(réponses exploitables)
- **Au niveau CGE , le taux de réponses de la promo sortante est de 70,5%**

Situation Emploi: un marché demandeur d'ICAM

Promotion	2021				2020				2019			
	Tous	Intégrés	Apprentis	FC	Tous	Intégrés	Apprentis	FC	Tous	Intégrés	Apprentis	FC
En recherche d'emploi	7.9%	6.1%	7.4%	27.8%	4.4%	3.8%	5.9%	0.0%	1.6%	0.0%	2.9%	9.1%
Poursuite d'etudes	15.20%	18.90%	13.40%	0.00%	5.20%	4.60%	6.90%	0.00%	3.20%	4.70%	1.40%	0.00%
Volontariat (VIE, VIA,)	4.80%	6.10%	4.00%	0.00%	3.20%	2.30%	5.00%	0.00%	3.20%	3.70%	2.90%	0.00%
Etranger	2.30%	1.00%	2.90%	8.30%	5.60%	5.30%	7.30%	0.00%	4.00%	5.10%	3.10%	0.00%
Etranger (salarié+VIE+VIA)	7.10%	7.10%	6.90%	8.30%	8.80%	7.60%	12.30%	0.00%	7.20%	8.80%	6.00%	0.00%
Taux net emploi	90.2%	92.2%	91.1%		95.3%	95.9%	93.5%		98.4%	100.0%	97.1%	

% En recherche vs réponses	2021 en 2022			
	Tous	Intégrés	Apprentis	FC
Bretagne	11.9%		8.6%	28.6%
Lille	2.1%	0.0%	2.4%	100.0%
Nantes	8.0%	8.0%		
Paris	10.8%	4.8%	18.2%	20.0%
Toulouse	9.5%	9.1%	10.3%	0.0%
Vendée	5.4%		3.0%	25.0%
Global	7.9%	0.0%	0.0%	0.0%

- **121 en recherche**

- 4mois après la sortie, **7,9%** se déclarent « en recherche d'emploi » (à comparer à 21% l'an passé)
- **Des différences entre sites ICAM**
 - Lille affiche un plein emploi

- **121 en poursuite d'études**

- **15,2%** poursuivent des études (majoritairement des intégrés)
 - 17,4%: l'an passé

- **121 en volontariat (VIA, VIE,..)**

- 4,8% sont en volontariat (3,1% l'an passé)
- **en volontariat où à l'étranger: 7,1%**
- **Peu commencent à l'étranger comme salarié: 2,3%**

Moyens de recherche pour trouver un emploi

Moyens de recherche	Promo 121 en 2022	Promo 120 en 2021	Promo 119 en 2020	Promo 118 en 2019	Promo 117 en 2018
Apprentissage (embauche dans l'entreprise d'accueil du contrat)	21.5%	21.6%	19.3%	18.3%	17.00%
Stage de fin d'études	16.9%	13.1%	23.4%	16.5%	17.00%
Réseaux sociaux professionnels (LinkedIn, ...)	11.3%	14.0%	9.0%	12.3%	6.60%
Site Internet spécialisé dans l'emploi (APEC, ...)	9.2%	12.6%	9.8%	12.3%	17.00%
Relations personnelles	8.2%	13.6%	8.2%	9.5%	7.90%
Démarché(e) par un "chasseur de têtes"	5.6%	2.7%	7.0%	5.3%	8.30%
Réseau des anciens élèves	5.6%	6.3%	3.7%	4.9%	5.20%
Autre	1.5%	5.0%	3.3%	4.4%	3.5%
Candidature spontanée	5.6%	3.6%	3.7%	3.9%	4.40%
Sites Internet d'entreprises	4.1%	3.2%	6.1%	3.5%	5.70%
Service Emploi de votre Ecole	1.5%	1.4%		2.1%	1.30%
Stage année césure, année professionnalisante	1.5%	1.4%		2.1%	2.20%
Forum de votre école	6.7%	0.9%	5.7%	2.1%	3.10%
J'ai créé / repris une entreprise	0.5%	0.9%	0.8%	2.1%	0.90%

- **38,4%** des postes sont obtenus dans la **continuité de la scolarité**
 - Stage ou apprentissage
 - Analogue à 2021
- **25,6% :Internet** (Réseaux sociaux, Sites entreprise ou spécialisés)
 - C'était 30% l'an passé

Durée de recherche emploi pour la 121: c'est de plus en plus rapide

Promotion	2021			
Durée de recherche (si active)	Tous	Intégrés	Apprentis	FC
Trouvé avant	65.6%	61.6%	67.0%	83.3%
0 à 2mois	21.0%	22.1%	21.7%	8.3%
2à4 mois	9.7%	2.4%	6.2%	8.3%
> 4mois	3.6%	2.4%	5.2%	0.0%

- **65.6%** des 120 déclarent avoir trouvé un emploi **avant la sortie**
 - l'an passé, c'était 56,6%
 - différence entre apprentis et intégrés
 - Ceci témoigne d'un marché plus demandeur
- **13,3%** ont mis plus de 2 mois pour trouver un emploi (20% l'an passé)
 - Seuls ceux qui ont trouvé un emploi entrent dans cette statistique
- La recherche ne commence pas toujours à la sortie...

Statut des embauchés: moins de précarité

Promotion	2021			
	Tous	Intégrés	Apprentis	FC
Statut				
CDI France	89.9%	88.3%	90.2%	100.0%
Statut Cadre France	91.8%	90.4%	92.2%	100.0%

- Type de contrat: majoritairement des CDI
 - 89,9% de la 121 sont en CDI (vs 77,5% l’an passé).
 - Pas de différence apprentis vs intégrés
 - Ce taux passe à 92,1% pour la 120 et 96,3% pour la 119
- Statut cadre
 - 91,8% de la 121 a le statut cadre (85 % l’an passé)
- La relative précarité liée à la COVID a disparu

Lieu de travail des embauchés

Lieu de travail salarié par promo	2021				2020				2019			
Province	82.7%	78.9%	85.3%	90.9%	73.0%	62.6%	80.3%	100.0%	76.5%	71.0%	82.3%	90.0%
Ile de France	17.3%	21.1%	14.7%	9.1%	27.0%	37.4%	19.7%	0.0%	23.5%	29.0%	17.7%	10.0%
Etranger	2.3%	1.0%	2.9%	8.3%	5.6%	5.3%	7.3%	0.0%	4.0%	5.1%	3.1%	0.0%

Ensemble	P 121	P120	P119
Lieu de travail salarié	En 2022	En 2021	En 2020
Province	82.7	78.7%	76.4%
Ile de France	17.3	19.1%	18.5%
Etranger	2.3	2.1%	5.0%
Pays de la Loire	26.9%	24.3%	19.2%
Hauts-de-France	19.7%	23.0%	22.6%
Île-de-France	17.3%	19.1%	18.8%
Occitanie	13.0%	12.3%	14.9%
Bretagne	8.7%	6.4%	6.9%
Nouvelle-Aquitaine	2.9%	3.8%	3.8%
Étranger	2.3%	2.1%	5.0%
Centre-Val de Loire	1.9%	0.4%	2.3%
Provence-Alpes-Côte d'Azur	2.4%	1.3%	0.8%
Normandie	0.5%	2.1%	1.9%
Grand Est	1.4%	1.3%	0.4%
Auvergne-Rhône-Alpes	3.8%	2.6%	1.5%
Bourgogne-Franche-Comté	0.0%	0.9%	1.5%
Outre mer	1.0%	0.4%	0.4%

- 82,7% de la 121 travaillent en province
 - Les apprentis préfèrent province
 - Le taux moyen CGE en 2021 était 60%
- Les régions d'accueil sont majoritairement celles où l'ICAM est implanté
 - Croissance des Pays de Loire
- Les promos 2020 et 2019 sont légèrement plus mobiles

Taille des entreprises

Taille Entreprise	promo 121 en 2022		
	Tous	Intégrés	Apprentis
Moins de 50 salariés	19.1%	23.0%	15.7%
de 50 à 249	22.9%	19.8%	24.5%
de 250 à 4999	39.0%	38.5%	42.2%
>5000	19.0%	18.7%	17.6%

- **58 %** des embauchés vont dans **Grandes entreprises** ou **ETI** (**36% l'an passé**)
- **19,1%** dans des entreprises de **moins de 50 salariés** vs 25.7% l'an passé
- Pas de différence significative entre Apprentis et Intégrés

Secteurs où sont embauchés les ICAMS

SECTEURS	Promo 121 en 2022	Promo 120 en 2021	Promo 119 en 2020
Sociétés de conseil, Bureaux d'études, Ingénierie	28.2%	21.1%	24.6%
Construction, BTP	15.5%	14.5%	9.5%
Industrie des transports	10.2%	4.8%	12.3%
Activités informatiques et services d'information (TIC Services)	12.6%	10.1%	6.3%
Industrie agroalimentaire	3.9%	6.6%	6.0%
Métallurgie et fabrication de produits métalliques à l'exception des machines et des équipements	5.3%	3.9%	8.3%
Énergie	2.4%	7.0%	2.4%
Autres	5.4%	4.4%	4.4%
Autre secteur	1.5%	7.5%	9.1%
Autres industries	7.8%	7.9%	6.0%
Industrie chimique	0.5%	1.3%	3.2%
Commerce	1.0%	3.1%	2.4%
Autres activités spécialisées, scientifiques et techniques	2.0%	4.3%	1.6%
Divers	3.6%	3.5%	3.8%

- Les sociétés de conseil explosent en 1^o position : **28,2%** des emplois
- Croissance des activités liées à l'informatique
 - 12,6%
- Le secteur transport (Auto, aéro, ferroviaire et naval) progresse à **10,2%**
- Le **BTP** augmente à **15.5%**
- A noter que 93% des embauches sont faites par des entreprises privées (stable)

Métiers exercés par les ICAMS

Métiers	Promo 121 en 2022	Promo 120 en 2021	Promo 119 en 2020
Production - Exploitation	16.7%	16.7%	19.6%
Méthodes, contrôle de production, maintenance	18.2%	18.9%	19.6%
Recherche-développement, études scientifiques et techniques (autre qu'informatique)	16.2%	11.1%	10.8%
Études - Conseil et expertise	8.9%	8.8%	10.0%
Autre service ou département		12.3%	6.0%
Commercial(e) (dont ingénieur(e) d'affaire)	5.9%	6.6%	6.0%
Études et développement en systèmes d'information	2.5%	3.1%	3.2%
Autres	6.9%		
Achats, approvisionnements, logistique	3.9%	2.6%	6.0%
Maîtrise d'ouvrage	5.9%	6.2%	3.9%
Informatique industrielle et technique	3.4%	2.2%	3.6%
Innovation, transfert de technologie, propriété industrielle, brevets	1.5%	0.9%	1.2%
Qualité, hygiène, sécurité, environnement, normalisation, certification	3.0%	2.6%	3.4%
Direction générale	1.5%		1.6%
Enseignement - Formation	0.0%	1.3%	0.0%
Assistance technique	0.5%	1.3%	0.8%
Exploitation / maintenance informatique+réseaux	3.0%	2.7%	0.8%
Audit+Développement durable		0.9%	0.8%
Recherche expérimentale		0.9%	
Marketing & commercial +gestion	1.5%		5.2%

Production exploitation

- 16.7% (idem 2021)

Support de production:

- 25,1.% (vs 24% l'an passé)
 - Méthodes
 - Maintenance
 - QHSE
 - Achats Appro

BE , R&D, Conseil

- 25,1 % vs 20% en 2021

Salaires

Salaires	2021				2020				2019			
	Tous	Intégrés	Apprentis	FC	Tous	Intégrés	Apprentis	FC	Tous	Intégrés	Apprentis	FC
Salaire brut moyen annuel France hors primes	35255	35025	34777	41632	35961	35256	35644	40604	38079	37791	37467	44753
Salaire brut moyen annuel France avec primes	38525	38298	38219	43290	39423	38424	39527	44117	41887	41852	40865	49097
Nb de réponses salaire	188	86	92	10	180	96	65	19	154	86	57	10
% des effectifs ayant répondu	29.5%	30.9%	29.3%	22.2%	28.4%	34.4%	21.6%	35.8%	23.1%	26.9%	19.6%	17.9%

- Sujet sensible, important, mais réponses à exploiter avec prudence.
 - Beaucoup moins d'anomalies déclaratives que l'an passé
 - Les anomalies ont été corrigées après contact téléphonique
 - 30% de la 121 ont répondu
- Points saillants
 - Le salaire d'embauche , primes incluses, progresse : **38525 vs 36740 € en 2021**
 - La prise en compte des FC tire la moyenne vers le haut,
 - La médiane et la moyenne diffèrent peu, quelle que soit la promotion.
 - Le salaire moyen progresse avec l'ancienneté
 - la 120 passe de 36740 à 39423 (+7%) en un an
 - La 119 passe de 37087 à 41887 (+13% en 2 ans)

Analyse concomitance d'enquêtes pour la promo sortante

	Enquête délégués	CGE	Fusion
Réponses	245	345	590
Après nettoyage doublon NOM+Prénom			439
Effectif diplômé	637	637	637
taux de réponses	38.5%	54.2%	68.9%
En recherche d'emploi	21	24	30
Taux de demandeur	8.6%	7.0%	6.8%

- Une enquête via les délégués a été menée de Novembre à Janvier
- L'enquête CGE a eu lieu de fin Janvier au 15 Mars
 - 94 n'ont répondu qu'à l'enquête délégués
 - 194 n'ont répondu qu'à l'enquête CGE
 - 151 ont répondu aux 2 enquêtes
- La concomitance des deux enquêtes et la similitude des questions peuvent expliquer la baisse de participation de la promo sortante
- A l'avenir, il y a lieu de s'interroger sur le bien fondé de cette double consultation.

Conclusions

- L'a situation de l'emploi pour les 121 est excellente
 - 7% encore en recherche.
 - 15.2% poursuivent leurs études
 - Emplois toujours majoritairement en province, dans les régions de formation
- Les salaires d'embauche progressent.
- 28% des ICAM 121 sont embauchés par des Prestataires
- Participation à l'enquête de la promo sortante en baisse significative, contrairement aux autres Ecoles.