

32ÈME ENQUÊTE NATIONALE INGÉNIEURS ET SCIENTIFIQUES DE FRANCE

LA CRISE DE LA COVID-19, FACTEUR D'ACCÉLÉRATION DE LA TRANSFORMATION NUMÉRIQUE ... ET D'IMMOBILISME DU MARCHÉ DE L'EMPLOI.

Paris, le 22 juin 2021, [IESF](#), Ingénieurs Et Scientifiques de France, annonce la publication ce 22 juin de sa 32ème enquête annuelle socio-professionnelle sur la situation des ingénieurs, réalisée de février à mi-avril 2021 via un questionnaire en ligne. Plus de **53 000 réponses** ont été recueillies, une participation en augmentation de plus de **6%** sur l'année précédente.



L'année 2020 a été frappée par deux vagues de confinement liées à la situation sanitaire qui ont fortement impacté l'activité des entreprises. Concernant la population des ingénieurs (d'environ 1 160 000 membres à fin 2020), globalement, les conséquences se sont concentrées sur l'insertion des jeunes et une réduction sensible des recrutements dans un marché de l'emploi qui s'est figée.

Certains secteurs, comme celui du transport, et certaines régions (Occitanie et Nouvelle-Aquitaine) ont été les plus fortement impactés :

Une forte chute des recrutements, avec 109 000 recrutements en 2020 versus 131 000 en 2019, mais la nature des difficultés rencontrées par les recruteurs (i.e. Ingénieurs d'études) demeure identique à celle des années précédentes. De même les mobilités professionnelles ont été moins nombreuses (-16%).

Une insertion professionnelle perturbée, le taux de chômage atteignant 4.7% contre 3.6% en 2019. L'augmentation concerne surtout celles et ceux qui n'étaient pas en emploi avant la crise sanitaire et en particulier les plus jeunes, la proportion de jeunes diplômés en recherche d'emploi ayant pratiquement doublé. Aussi notable, **17%** de celles et ceux qui ont poursuivi leurs études ont pris cette décision du fait de la crise. Globalement, les ingénieurs en recherche d'emploi sont **43%** à estimer que la crise sanitaire les a empêchés de trouver un nouvel emploi et **32%** pensent qu'elle est une des causes de leur départ ou perte d'emploi.

Un salaire médian de 58 900 € (en activité) qui indique que les salaires ne semblent pas avoir été impactés en 2020 s'affichant au même niveau que ceux de 2019. Le salaire brut est de **35 000 € en début de carrière** et se situe vers 100 000 € en fin de carrière avec des disparités selon les secteurs d'activité.

L'ouverture sociale progresse avec aujourd'hui trois fois plus de chance pour un jeune de devenir Ingénieur comparé au début des années 1980. L'ouverture sociale est favorisée grâce au nombre croissant de bourses d'études et au net développement de la formation en alternance (+8% par an).

La transformation numérique a été grandement accélérée par la crise sanitaire avec 70% des ingénieurs qui sont activement engagés dans la transformation numérique de leur entreprise, la protection des données arrivantes nettement en tête des enjeux éthiques de la digitalisation. La crise sanitaire a contribué à une accélération des changements de l'organisation quotidienne (61%) et des méthodes de travail en équipe (64%). **57%** des ingénieurs ont dédié un espace au télétravail à leur domicile mais seulement 27% ont adopté la déconnexion numérique.

Pour plus de détails sur les salaires, secteurs, régions ..., l'enquête complète est accessible ici : enquete.iesf.fr
Nous vous invitons également à consulter la Synthèse de l'Enquête IESF 2021 [disponible ici](#).



A propos de l'enquête nationale d'IESF :

Depuis plus de 60 ans, [IESF](http://www.iesf.fr) réalise sa grande Enquête Nationale via son Comité Observatoire des ingénieurs, qui dresse un panorama extrêmement complet et unique dans le monde de la situation professionnelle et socio-économique des ingénieurs et scientifiques diplômés en France.

Elle est la référence en France au travers ses réponses de plus de 50 000 participants chaque année.

A propos d'IESF :

Ingénieurs et Scientifiques de France ([IESF](http://www.iesf.fr)) est une association représentant la profession des Ingénieurs et/ou Scientifiques. Plus d'un million d'entre eux sont inscrits dans son répertoire. Reconnue d'utilité publique depuis 1860, IESF fédère des associations d'anciens élèves d'écoles d'ingénieurs, des associations scientifiques, techniques et professionnelles. IESF est présent sur tout le territoire français grâce à son réseau régional. Ses experts, organisés en comités sectoriels ou par métier, développent tout un ensemble d'actions vers les pouvoirs publics, le monde de l'éducation, le monde politique et celui des entreprises. Ils mettent ainsi en valeur le rôle essentiel des ingénieurs et des scientifiques dans le développement économique et durable de la France.

IESF représente aussi la France auprès des organisations d'ingénieurs internationales, est membre de la FEANI en Europe et également membre de la WFEO (Fédération Mondiale des Organisations d'Ingénieurs), IESF favorise la reconnaissance mutuelle des formations et des compétences dans le monde.

www.iesf.fr | <http://twitter.iesf.fr> | <http://linkedin.iesf.fr> | <http://facebook.iesf.fr> | <http://youtube.iesf.fr>

Contact Presse IESF : presse@iesf.fr | enquete2021@iesf.fr