

# *Crise sanitaire Covid-19*

## *Impact sur les sociétés healthtech françaises*

---

MAI 2020

*Enquête réalisée par France Biotech entre le 10 et 15 avril  
2020 auprès de 122 entreprises françaises de healthtech  
(biotech/medtech/e-santé)*

---

France **Biotech**

france  
biotech

biotech | medtech | e-santé | IA  
LES ENTREPRENEURS DE LA HEALTHTECH



## **EN SYNTHÈSE**

**La crise sanitaire Covid-19 a engendré, à l'instar de la plupart des secteurs économiques, un impact significatif pour les entreprises de la filière healthtech et ce tout au long de la chaîne de création de valeur (recherche, production, commercialisation...) :**

- L'impact de la crise sanitaire sur les activités des entreprises a été fort, voire très fort, pour la majorité d'entre elles (2/3 des entreprises) et en particulier pour les entreprises de medtech ;
- 45% des entreprises ont fermé une partie ou toutes leurs activités, les activités les plus couramment fermées concernent la R&D ;
- 62% des sociétés ont mis en place des mesures de chômage partiel. Lorsque c'est le cas, c'est pour une majorité des salariés (>50% du personnel) et principalement pour les activités de R&D, de production et de distribution.

**Cet impact, ressenti notamment sur les activités de recherche, pourrait, selon les entreprises interrogées, avoir des effets négatifs à moyen terme sur leur calendrier de recherche, retardant d'autant le développement de leurs innovations.**

- 59% des entreprises ont vu une baisse forte voire un arrêt de leur recherche amont et préclinique ;
- 79 % des entreprises qui ont des essais cliniques en cours connaissent des retards forts ou des arrêts. Pour 62% d'entre elles, les essais cliniques sont à l'arrêt complet ;
- Parmi les sociétés qui commercialisent des produits de santé, la moitié a subi une forte baisse, tandis que 27% ont arrêté leurs activités ;
- Les deux-tiers des sociétés rencontrent des difficultés d'approvisionnement.

**Les entreprises healthtech ont la caractéristique d'avoir recours en temps normal à des besoins financiers conséquents. Les levées de fonds, source de financement majeure pour la filière, sont actuellement majoritairement en pause avec une conséquence directe sur la trésorerie de sociétés parfois fragiles. Les entreprises interrogées indiquent qu'un impact est également à anticiper sur les levées de fonds futures.**

- 49 % des sociétés subissent des difficultés financières ;
- 60 % ont des problèmes de trésorerie et 21 % à moins de trois mois. L'impact sur la trésorerie est particulièrement fort pour les sociétés de medtech (71% des sociétés sont en difficulté) ;
- 1/3 des sociétés ont une levée de fonds en cours ;
- Au global, 1/3 des entreprises (36%) a témoigné de difficultés auprès de leur banque pour obtenir des prêts et généralement pour des montants entre 200 K€ et 1 million €.

**Due à la spécificité de leur modèle économique, la grande majorité des entreprises de biotechnologies ne génère pas encore ou alors que très peu de chiffre d'affaires. Moins dépendantes de leurs ventes que les medtech, les biotech, qui opèrent sur des horizons de temps plus longs, semblent être ainsi davantage protégées et subissent moins fortement le soudain arrêt d'activités que d'autres secteurs tertiaires.**

- Les entreprises de santé digitale positionnées sur le développement de solutions pour les patients, les professionnels de santé ou qui commercialisent des services en lien avec l'organisation des soins cliniques ou de médecine libérale (par exemple téléconsultation ou gestion de dossiers médicaux), ont pour la majorité naturellement témoigné d'une augmentation de leurs activités.

---

**Les entreprises de healthtech s'estiment bien informées des mesures fiscales et financières mises en place par le Gouvernement. Néanmoins, 39% des entrepreneurs estiment qu'elles ne sont pas suffisantes. 64% des entreprises sont éligibles au PGE mais 29% sont des PME en difficulté au sens communautaire du terme et ne peuvent pas bénéficier d'aides.**

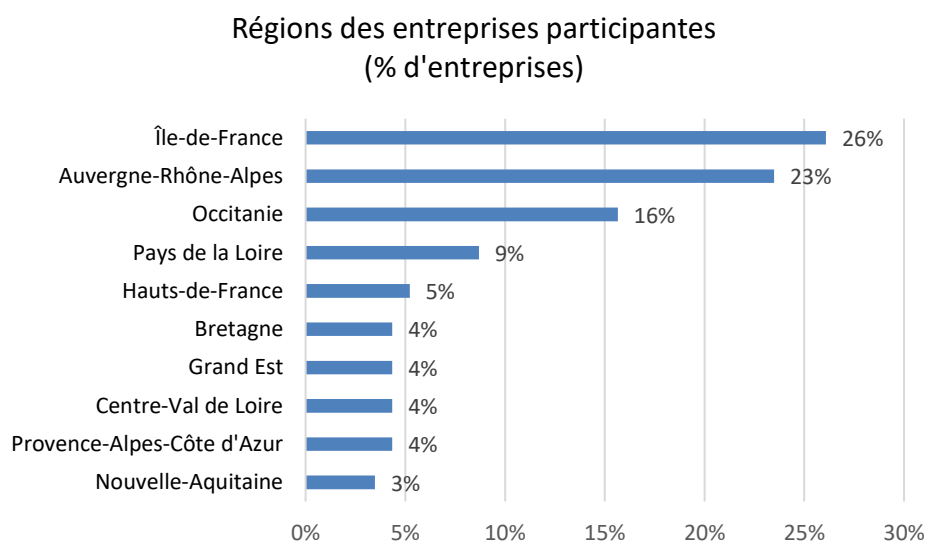
**Malgré ces difficultés, des entreprises réorientent leurs recherches et s'engagent contre le COVID 19**

- 23 entreprises sont engagées sur la recherche contre le Covid-19 (4 en vaccins, 8 en diagnostic et 9 pour le développement de traitements) ;
- Parmi ces sociétés actives dans la recherche contre le Covid-19, 10 d'entre elles rencontrent des difficultés financières ou en matière de trésorerie. D'autres problèmes rencontrés concernent l'accessibilité des sites, des animaleries fermées, des difficultés d'approvisionnement de matières premières et des difficultés à trouver des cliniciens.

## ANALYSE

### 1) Qualification de l'échantillon

Les deux régions principales sont l'Île-de-France et l'Auvergne Rhône-Alpes (26% et 23% des entreprises de l'enquête respectivement). Les entreprises ont en moyenne 10 ans et un tiers d'entre elles (34%) sont très jeunes (moins de 5 ans) ; elles ont en moyenne 20 salariés ; l'enquête intègre 15 sociétés cotées.

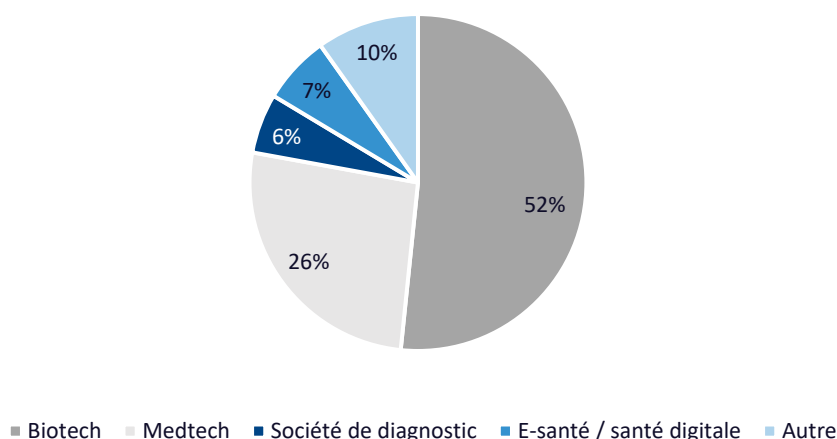


Source : France Biotech, avril 2020, 115 sociétés

Plus de la moitié des entreprises sont des sociétés de biotechnologie (52%) et un quart développe des dispositifs médicaux (26%) ; 7 sociétés (6%) sont positionnées sur le diagnostic.

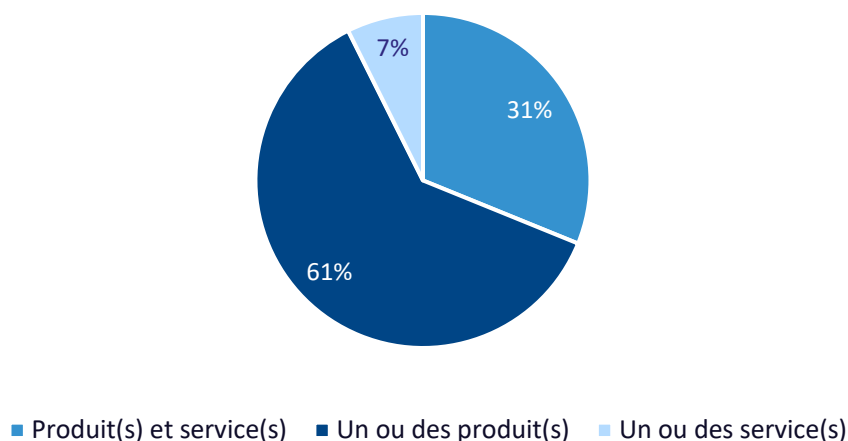
La majorité développe des produits (près des 2/3 des entreprises) mais ne bénéficie pas encore de chiffre d'affaires conséquent.

### Typologie des entreprises (% d'entreprises)



Source : France Biotech, avril 2020, 122 sociétés

## Types d'activités (% d'entreprises)

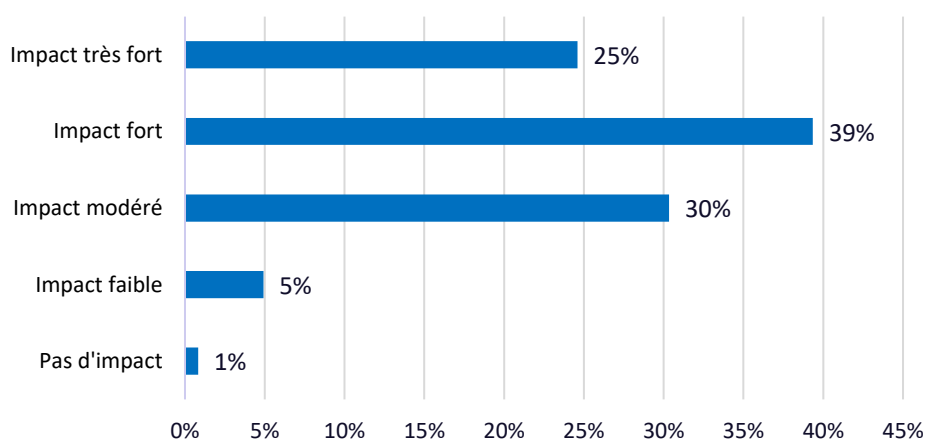


Source : France Biotech, avril 2020, 122 sociétés

## 2) Impact de l'épidémie de Covid-19 sur les activités des entreprises

L'impact de la crise sanitaire sur les activités des entreprises a été fort voire très fort pour la majorité d'entre elles (2/3 des entreprises). L'impact ressenti est encore plus prononcé pour les entreprises de medtech (dispositifs médicaux). En effet, 41% d'entre elles ont qualifié l'impact sur leurs activités comme étant très fort. Les sociétés de santé digitale semblent être moins touchées, la moitié considérant l'impact du Covid-19 comme modéré.

### Impact de la crise Covid-19 sur les activités des entreprises (% d'entreprises)



Source : France Biotech, avril 2020, 122 sociétés

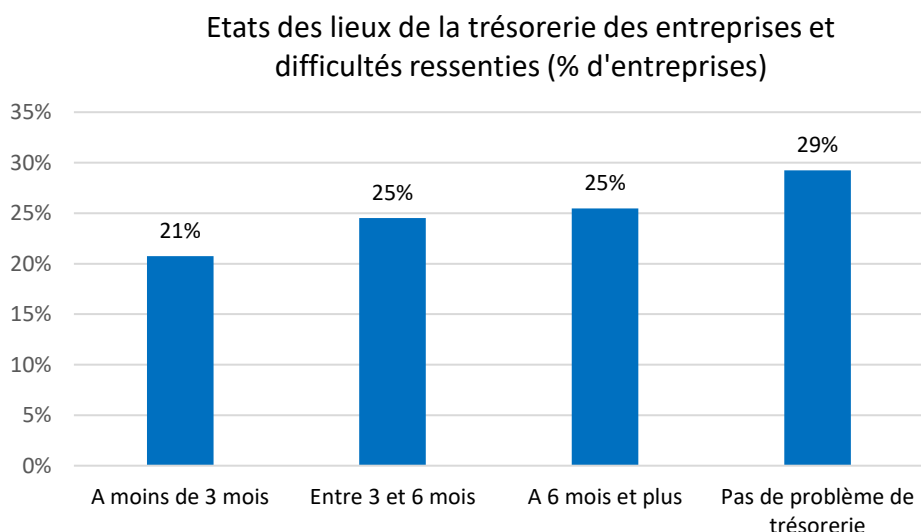
## Qualification des mesures d'urgence mises en place

La quasi-totalité des entrepreneurs (85%) se considère suffisamment informé des mesures économiques et fiscales mises en place par le Gouvernement, cependant 39% des sociétés estiment que ces mesures ne sont pas suffisantes.

### 3) Etats des lieux du financement des sociétés et impacts financiers

Trois semaines après l'application des mesures de confinement, la moitié (49%) des entreprises a déclaré avoir des problèmes financiers. Chez les entreprises de medtech, cette proportion est plus élevée (57%), ces dernières étant davantage dépendantes de leurs ventes que les sociétés de biotechnologie, qui aujourd'hui ne génèrent encore que très peu de chiffre d'affaires.

En matière de trésorerie, 60% des entreprises ont déclaré rencontrer des difficultés. Pour celles concernées, ces difficultés se situent sur le court/moyen-terme (à moins de 6 mois). De nouveau, l'impact sur la trésorerie est particulièrement fort sur les sociétés de medtech (71% des sociétés sont en difficulté).



*Source : France Biotech, avril 2020, 106 sociétés*

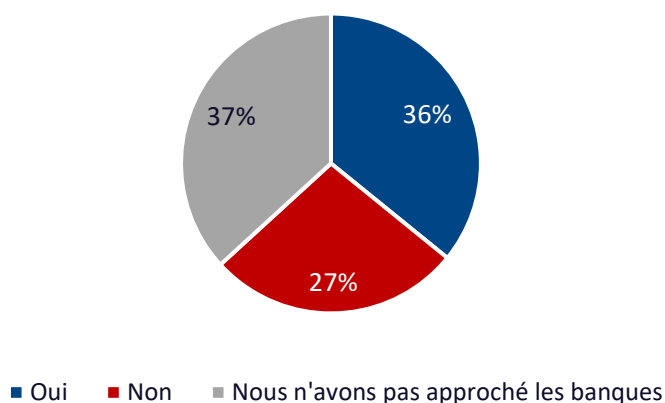
### Levées de fonds

Dû aux besoins en capital à la fois élevés et récurrents des healthtech, au moment de l'enquête 1/3 des sociétés avaient une levée de fonds en cours (36%). Pour nombre d'entre elles, la situation actuelle engendre des difficultés pour clôturer les fonds, certains investisseurs préférant attendre d'avoir davantage de visibilité.

### Quelques indicateurs sur le statut des entreprises

- 29% des entreprises sont des PME en difficulté au sens communautaire du terme.
  - La quasi-totalité des entreprises (88%) sont considérées comme innovantes dans le cadre du PGE
- ⇒ 64% sont éligibles au PGE

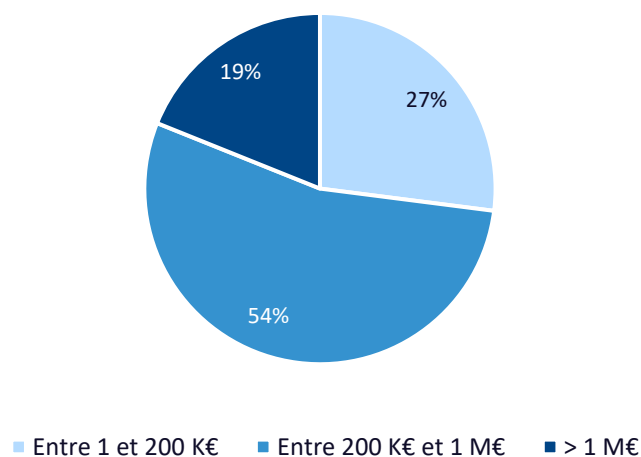
### Difficulté à trouver des financements (prêts) auprès des banques traditionnelles (% d'entreprises)



Source : France Biotech, avril 2020, 106 sociétés

Globalement, 1/3 des entreprises (36%) a témoigné de difficultés auprès de leur banque pour obtenir des prêts et généralement pour des montants entre 200 K€ et 1 million €.

### Montants des prêts demandés des entreprises témoignant de difficultés auprès des banques (% d'entreprises)



Source : France Biotech, avril 2020, 37 sociétés

**Parmi les réponses les plus fréquemment citées par les banques pour justifier les refus de prêts :** « Société sans chiffre d'affaires, projet risqué » « Société non éligible », « Fonds propres insuffisants »

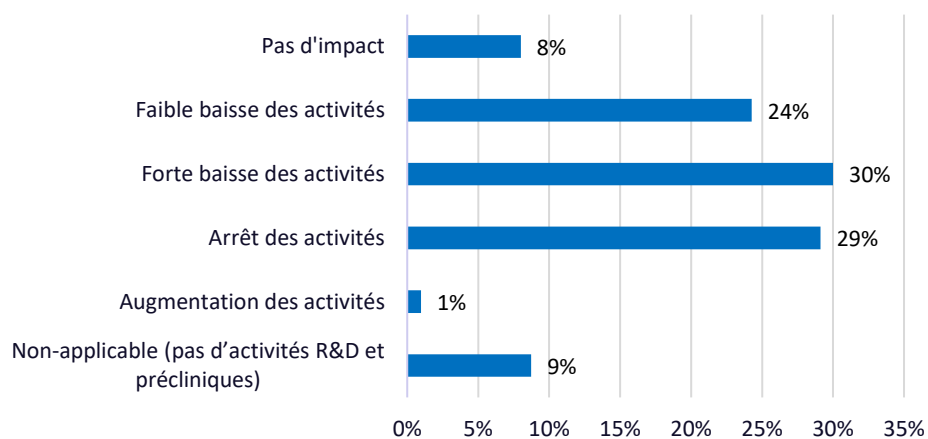
## Crédit Impôt Recherche

Une part importante des entreprises (39%) a pu bénéficier du remboursement accéléré du CIR tandis qu'un 1/3 n'avait pas encore fait la demande et 1/4 ne l'avait pas obtenu. Globalement, les sociétés ont déclaré ne pas avoir rencontré de difficultés lors de cette demande. Cependant, au moment de l'enquête, il semblerait que pas toutes les sociétés n'étaient informées de cette possibilité de remboursement accéléré.

### 4) Un impact important pour les activités de recherche amont et préclinique

Les activités de recherche et les activités précliniques des healthtech ont témoigné d'une baisse forte voire parfois d'un arrêt des activités pour une majorité des entreprises (59% des cas).

Impact du Covid-19 sur activité R&D et préclinique  
(% des entreprises)

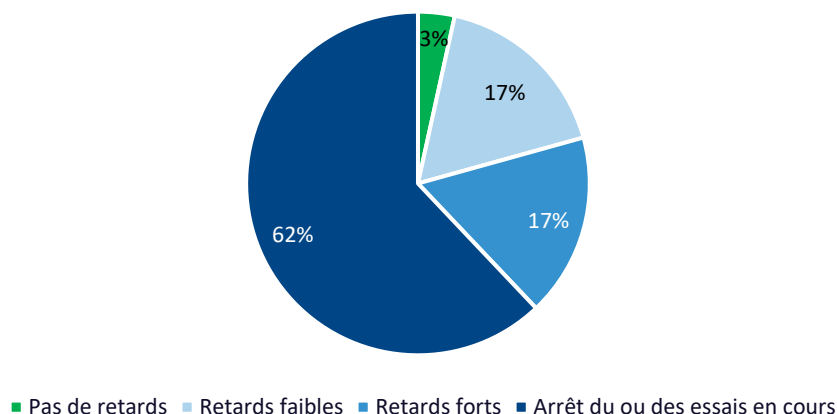


Source : France Biotech, avril 2020, 103 sociétés

### Les activités cliniques des entreprises sont également impactées

1/3 des sociétés, soit 29 sociétés du panel, ont actuellement des essais cliniques en cours. Pour une majorité d'entre elles, l'impact est conséquent puisque leurs essais sont à l'arrêt (62%).

Retards observés pour les sociétés ayant des essais cliniques en cours (% des entreprises)

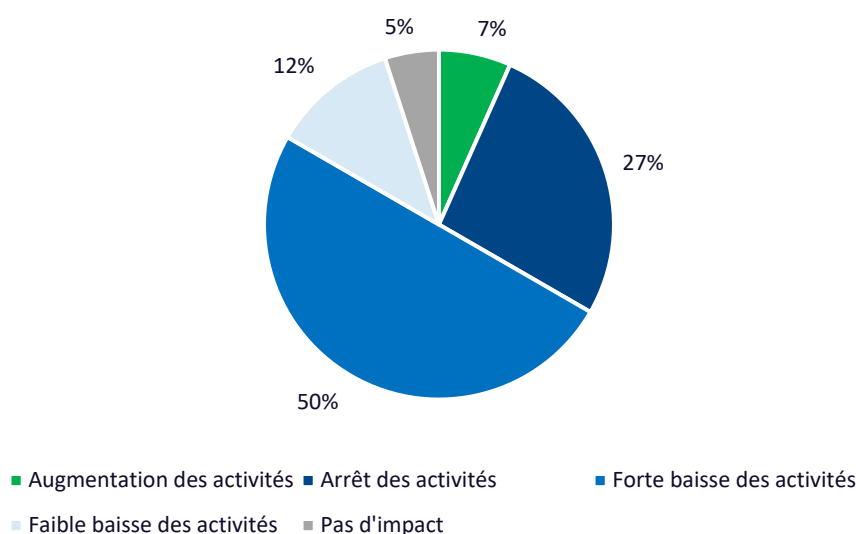


Source : France Biotech, avril 2020, 29 sociétés



## 5) Un impact conséquent pour les activités de production et de commercialisation

Impact sur les activités de production et de vente  
(% d'entreprises)



Source : France Biotech, avril 2020, 60 sociétés

Parmi les sociétés qui commercialisent des produits ou services de santé, la moitié a subi une forte baisse, tandis que 27% ont arrêté leurs activités. Les principales raisons de ces baisses d'activité ou arrêts sont soit la diminution des commandes soit les difficultés d'approvisionnement de matières premières. En effet, les deux-tiers des sociétés ont déclaré rencontrer des difficultés d'approvisionnement et de supply chain. Pour quelques sociétés, l'activité continue sans impact majeur et pour certains celle-ci est même en hausse, notamment pour certaines sociétés de diagnostic ou de e-santé.

## 6) Des efforts importants de recherche sur le Covid-19

Sur le panel de 122 entreprises de healthtech interrogées, 23 entreprises sont engagées sur la recherche contre le Covid-19 : 4 en vaccins, 8 en diagnostic et 9 pour le développement de traitements

La grande majorité de celles activement engagées dans la recherche contre le Covid-19 ont redirigé leurs molécules, tests ou vaccins ayant des effets potentiels thérapeutiques contre le virus ou des effets prophylactiques. Parmi ces 23 entreprises, 10 rencontrent des difficultés financières ou en matière de trésorerie. D'autres problèmes rencontrés sont d'ordre clinique ou logistique comme par exemple l'accessibilité des sites, des animaleries fermées, des difficultés d'approvisionnement de matières premières ou des difficultés pour trouver des cliniciens.

## 7) Gestion des ressources humaines dans les sociétés de healthtech

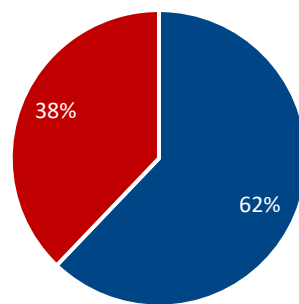
La crise a eu un effet fort sur les activités des healthtech avec 45% des entreprises ayant déclaré devoir fermer toutes ou une partie de leurs activités.

## 1) Le chômage partiel

Face à ces baisses soudaines d'activité, les sociétés ont eu largement recours au chômage partiel. En effet, 62% des sociétés de healthtech ont mis en place ces mesures au sein de leur structure tandis que 38% n'y ont pas eu recours. Le recours au chômage partiel est plus fréquent dans les sociétés de medtech (71%) comparé aux biotech (65%) et contraste fortement avec les sociétés de santé digitale où seuls 38% y ont eu recours.

Les medtech qui ont, pour la plupart, des produits déjà commercialisés, sont en effet plus dépendantes de leurs recettes liées aux ventes de leurs dispositifs médicaux. Ainsi, parmi les medtech, 59% ont déclaré avoir témoigné d'une forte baisse voire un arrêt complet de leurs activités de production et de leurs ventes.

Avez-vous mis en place des mesures exceptionnelles de chômage partiel ? (% d'entreprises)

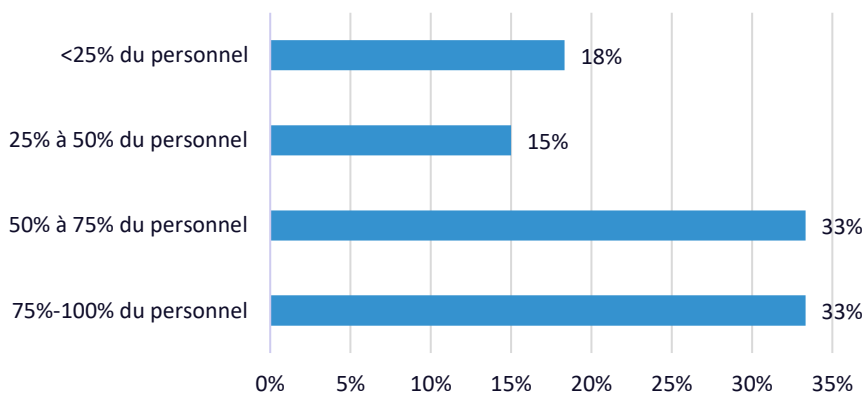


■ Oui ■ Non

Source : France Biotech, avril 2020, 103 sociétés

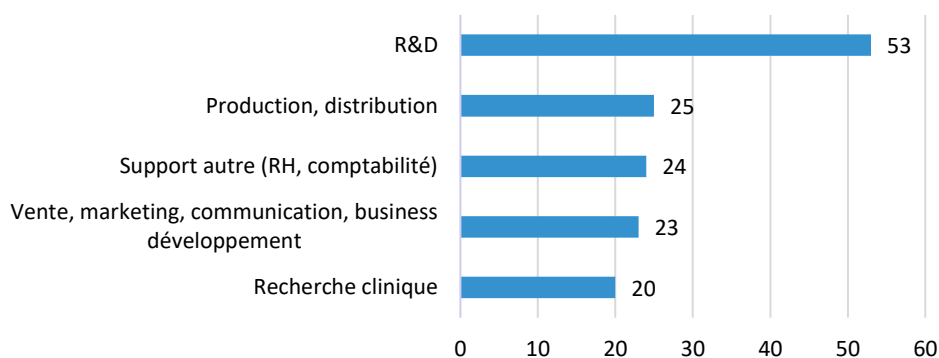
Lorsque le chômage partiel est mis en place par les entreprises, ce dispositif concerne la majorité des salariés au sein de la structure (>50% du personnel). Les activités de R&D, de production, distribution et les activités de support sont les plus concernées. Enfin, la plupart des entreprises (59%) a complété toute la rémunération des salariés tandis que 8% en a complété une partie et un tiers des sociétés ne l'a pas complétée.

Proportion du personnel en chômage partiel dans les entreprises qui y ont recours (en % d'entreprises)



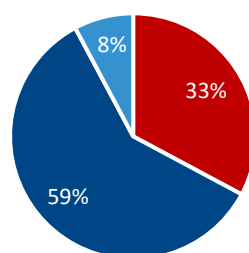
Source : France Biotech, avril 2020, 60 sociétés

### Activités soumises au chômage partiel (nombre de sociétés déclarant ce type d'activités)



Source : France Biotech, avril 2020, 60 sociétés

### Avez-vous complété la rémunération des salariés au delà de l'indemnisation fixée par l'Etat? (% d'entreprises)



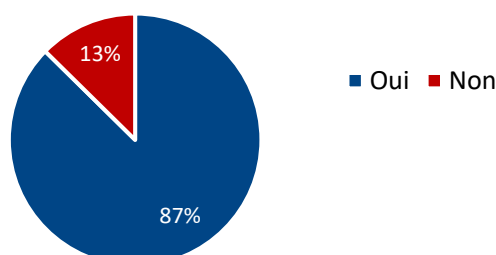
■ Non ■ Oui, toute la rémunération ■ Oui, une partie de la rémunération

Source : France Biotech, avril 2020, 103 sociétés

## 2) Le télétravail

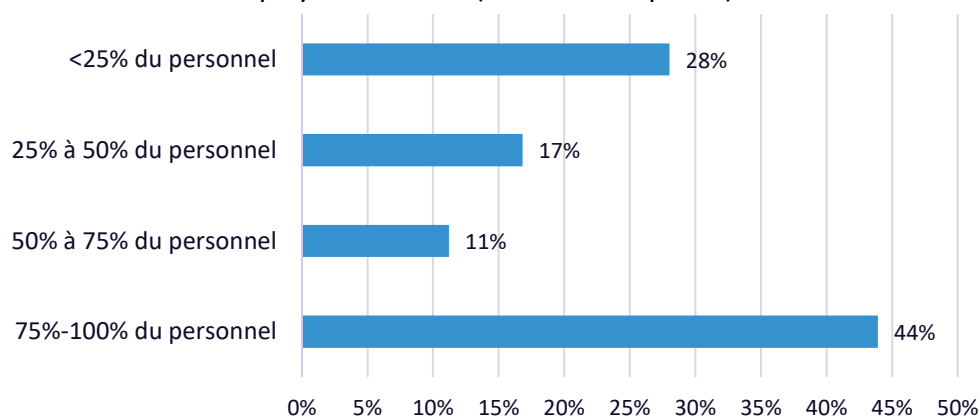
Le télétravail est une pratique très largement utilisée par les entreprises de healthtech en cette période de crise sanitaire (87% y ont recours) et ce pour l'ensemble de l'échantillon peu importe la catégorie d'entreprise (medtech, biotech, e-santé). Lorsque les entreprises y ont recours, cela concerne généralement soit de la quasi-totalité du personnel (>75%) soit d'une petite portion (<25% des salariés).

### Avez-vous recours au télétravail pour vos collaborateurs ? (% d'entreprises)



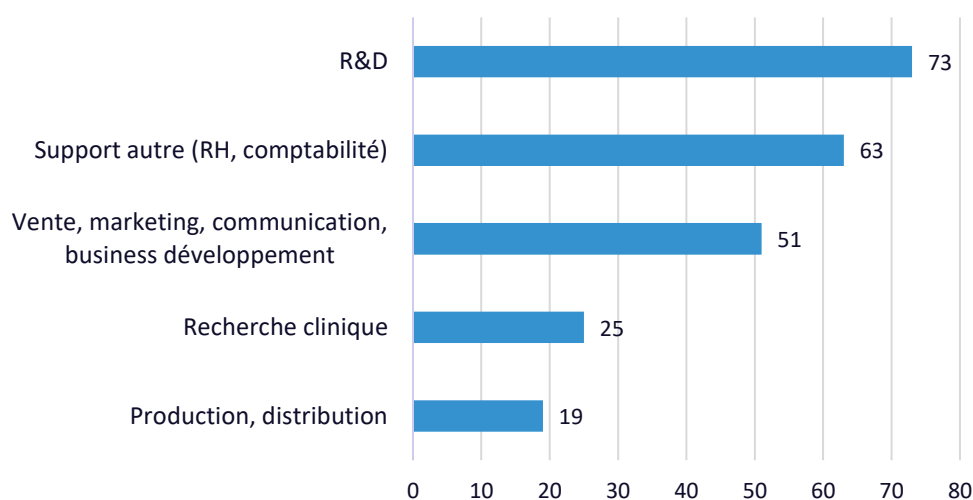
Source : France Biotech, avril 2020, 103 sociétés

### Proportion du personnel en télétravail dans les entreprises qui y ont recours (en % d'entreprises)



Source : France Biotech, avril 2020, 107 sociétés

### Activités soumises au télétravail (nombre de sociétés déclarant ce recours par type d'activités)



Source : France Biotech, avril 2020, 90 sociétés

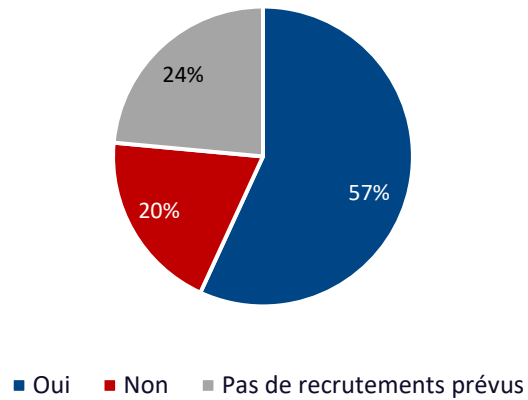
Les activités concernées par le télétravail sont avant tout les activités de R&D, qui subissent le plus fort impact en termes de baisse d'activité et des contraintes logistiques fortes (accessibilité des sites...). En comparaison avec le chômage partiel, les fonctions support sont davantage concernées par le télétravail.

### Impact de la situation sanitaire sur les embauches et les licenciements

Grâce aux mesures de chômage partiel mises en place et leur forte utilisation par les sociétés de healthtech, seules 2% des sociétés (2 sociétés) ont déclaré avoir dû licencier des collaborateurs depuis la période de ralentissement des activités.

---

Avez-vous dû renoncer ou mettre en pause un/des recrutements prévus ces 3 prochains mois ?



Source : France Biotech, avril 2020, 102 sociétés

A contrario, l'impact a été fort sur les nouvelles embauches de salariés avec 57% des entreprises ayant dû renoncer ou reporter des recrutements prévus lors des trois prochains mois.