



Moderna, la petite société qui veut résoudre la pandémie

16/11/20 à 22:19 Mise à jour à 22:19 Source : AFP

Trends Tendances ([//trends.levif.be/economie/auteurs/trends-tendances-139.html](https://trends.levif.be/economie/auteurs/trends-tendances-139.html))

Installée à Cambridge dans le Massachusetts en 2010, la société de biotechnologie Moderna a longtemps été la chérie des investisseurs, mais ce n'est qu'avec la pandémie qu'elle a pu prouver sa nouvelle technologie vaccinale, faisant de ses fondateurs des milliardaires.

Lisez dès maintenant Trends-Tendances pour 18,75 €/mois au lieu de 27 €/mois

Trends - Tendances, l'hebdomadaire économique qui vous inspire et donne un nouveau souffle à votre carrière.

- Chaque jeudi dans votre boîte aux lettres
- Accès illimité à tous les articles et aux archives sur trends.be
- Accès digital gratuit à 5 autres magazines : Trends, Le Vif/L'Express, Knack et Sportmagazine

ABONNEZ-VOUS MAINTENANT »

(<http://promo.abonnements.be/campaign/index/validate/promocode/LSNHG>)



Trends



Lisez dès maintenant Trends-Tendances pour 18,75 €/mois au lieu de 27 €/mois

Trends - Tendances, l'hebdomadaire économique qui vous inspire et donne un nouveau souffle à votre carrière.

- Chaque jeudi dans votre boîte aux lettres
- Accès illimité à tous les articles et aux archives sur trends.be
- Accès digital gratuit à 5 autres magazines : Trends, Le Vif/L'Express, Knack et Sportmagazine

ABONNEZ-VOUS MAINTENANT »

(<http://promo.abonnements.be/campaign/index/validate/promocode/LSNHG>)



Trends Corona update

Retrouvez tous les jours la newsletter quotidienne de Trends-Tendances: analyses autour de la crise du COVID-19 et l'impact de celui-ci sur notre économie, les sociétés et nos finances personnelles.



JE M'INSCRIS/JE ME CONNECTE

Vous pouvez vous désabonner en un clic à tout moment. Plus d'info sur la politique de la vie privée [ici \(https://www.roularta.be/fr/node/6097\)](https://www.roularta.be/fr/node/6097)



Son patron depuis 2011, le Français Stéphane Bancel, est devenu milliardaire en avril, quand des résultats très préliminaires des essais cliniques ont été publiés. Il pèse désormais 3 milliards de dollars, grâce à ses 9% de parts dans la société, selon Forbes.

De nombreux investisseurs avaient parié sur la "biotech" dans la dernière décennie, sans doute en partie grâce au talent de vendeur de son directeur général. En 2018, elle avait battu le record de l'introduction en bourse pour une biotech.

Le buzz était réel aussi chez les scientifiques, convaincus que la technologie était prometteuse. Un aréopage de chercheurs

Lisez dès maintenant Trends-Tendances pour 18,75 €/mois au lieu de 27 €/mois

Trends - Tendances, l'hebdomadaire économique qui vous inspire et donne un nouveau souffle à votre carrière.

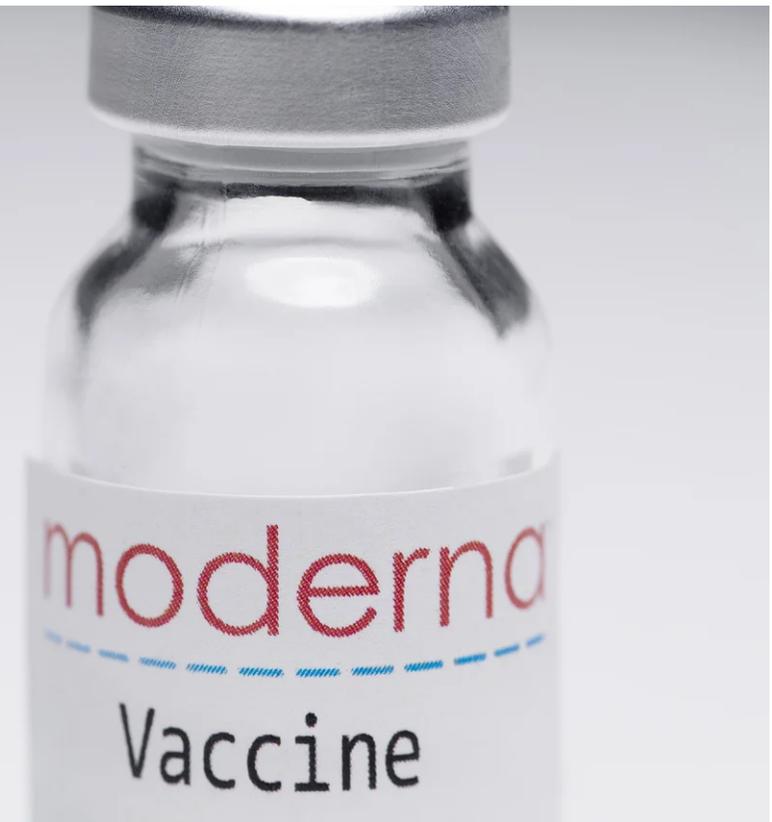
- ✓ Chaque jeudi dans votre boîte aux lettres
- ✓ Accès illimité à tous les articles et aux archives sur trends.be
- ✓ Accès digital gratuit à 5 autres magazines : Trends, Le Vif/L'Express, Knack et Sportmagazine

ABONNEZ-VOUS MAINTENANT »

(<http://promo.abonnements.be/campaign/index/validate/promocode/LSNHG>)



Trends
Tendances



Lisez dès maintenant Trends-Tendances pour 18,75 €/mois au lieu de 27 €/mois

Trends - Tendances, l'hebdomadaire économique qui vous inspire et donne un nouveau souffle à votre carrière.

- Chaque jeudi dans votre boîte aux lettres
- Accès illimité à tous les articles et aux archives sur trends.be
- Accès digital gratuit à 5 autres magazines : Trends, Le Vif/L'Express, Knack et Sportmagazine

ABONNEZ-VOUS MAINTENANT »

(<http://promo.abonnements.be/campaign/index/validate/promocode/LSNHG>)



La société promettait à l'origine d'ajouter "une catégorie totalement nouvelle de médicaments dans l'arsenal pharmaceutique dans la lutte contre les maladies importantes", selon un cofondateur en 2012.

Pourtant à ce jour, aucun produit n'a encore obtenu d'autorisation de mise sur le marché.

Le nom de Moderna est une combinaison de "modifier" et "RNA" (ARN, en français): la technologie consiste à insérer dans nos cellules des brins d'instructions génétiques sous la forme d'ARN, afin de leur faire fabriquer des protéines sur commande, selon la maladie contre laquelle on veut lutter.

L'idée date des années 1990 mais ce n'est que dans les années 2000 qu'un obstacle biologique important a été contourné, permettant d'éviter que l'ARN messager "intrus", très fragile, soit détruit par l'organisme.

"Guerrier"

L'une des premières idées de Moderna était de créer des vaccins personnalisés contre des cancers (des projets toujours en développement). Mais Moderna s'est aussi vite concentrée sur les virus, qui concernent la majorité des essais cliniques aujourd'hui en cours: contre Zika, le virus d'Epstein-Barr (mononucléose), le virus respiratoire syncytial (bronchiolite...), le

Lisez dès maintenant Trends-Tendances pour 18,75 €/mois au lieu de 27 €/mois

Trends - Tendances, l'hebdomadaire économique qui vous inspire et donne un nouveau souffle à votre carrière.

- ✓ Chaque jeudi dans votre boîte aux lettres
- ✓ Accès illimité à tous les articles et aux archives sur trends.be
- ✓ Accès digital gratuit à 5 autres magazines : Trends, Le Vif/L'Express, Knack et Sportmagazine

ABONNEZ-VOUS MAINTENANT »

(<http://promo.abonnements.be/campaign/index/validate/promocode/LSNHG>)





Lisez dès maintenant Trends-Tendances pour 18,75 €/mois au lieu de 27 €/mois

Trends - Tendances, l'hebdomadaire économique qui vous inspire et donne un nouveau souffle à votre carrière.

- Chaque jeudi dans votre boîte aux lettres
- Accès illimité à tous les articles et aux archives sur trends.be
- Accès digital gratuit à 5 autres magazines : Trends, Le Vif/L'Express, Knack et Sportmagazine

ABONNEZ-VOUS MAINTENANT »

(<http://promo.abonnements.be/campaign/index/validate/promocode/LSNHG>)



Avec un millier de salariés, dont la moitié dans sa propre usine dans le Massachusetts, Moderna n'a pas les moyens de produire assez de vaccins pour la planète. Aidée par des subventions et un contrat d'approvisionnement pour le gouvernement américain, elle a donc noué des partenariats avec des producteurs pharmaceutiques établis, qui ont des usines en Europe et aux Etats-Unis: Lonza, Rovi, Catalent.

Avec son optimisme habituel, Stéphane Bancel continue de promettre entre 500 millions et un milliard de doses en 2021. Il espère une autorisation de mise sur le marché dès la fin de l'année aux Etats-Unis, d'abord pour les personnes les plus à risque, et suggère une autorisation plus tard pour les enfants.

"Ils pourraient être vaccinés à l'été prochain, pour retourner à l'école en septembre 2021, et revenir à une vie normale", a-t-il dit lundi sur Fox Business.



(//trends.levif.be/economie/entreprises/les-restaurants-seront-ils-fermes-durant-les-fetes/article-opinion-1359335.html)

” Les restaurants seront-ils fermés durant les fêtes? (//trends.levif.be/economie/entreprises/les-restaurants-seront-ils-fermes-durant-les-fetes/article-opinion-1359335.html)

- Lire la chronique d' Amid Faljaoui

Lisez dès maintenant Trends-Tendances pour 18,75 €/mois au lieu de 27 €/mois

Trends - Tendances, l'hebdomadaire économique qui vous inspire et donne un nouveau souffle à votre carrière.

- ✓ Chaque jeudi dans votre boîte aux lettres
- ✓ Accès illimité à tous les articles et aux archives sur trends.be
- ✓ Accès digital gratuit à 5 autres magazines : Trends, Le Vif/L'Express, Knack et Sportmagazine

ABONNEZ-VOUS MAINTENANT »

(<http://promo.abonnements.be/campaign/index/validate/promocode/LSNHG>)



/trends.levif.be **+** Du changement pour la taxation des loyers ([//trends.levif.be/economie/immo/du-changement-pour-la-taxation-des-loyers/article-normal-1358707.html](https://trends.levif.be/economie/immo/du-changement-pour-la-taxation-des-loyers/article-normal-1358707.html))

/trends.levif.be **+** Les conséquences psychologiques du télétravail: "Ce ne sera pas possible de retrouver tout le monde au bureau comme avant" ([//trends.levif.be/economie/entreprises/les-consequences-psychologiques-du-teletravail-ce-ne-sera-pas-possible-de-retrouver-tout-le-monde-au-bureau-comme-avant/article-normal-1358999.html](https://trends.levif.be/economie/entreprises/les-consequences-psychologiques-du-teletravail-ce-ne-sera-pas-possible-de-retrouver-tout-le-monde-au-bureau-comme-avant/article-normal-1358999.html))

Lisez dès maintenant Trends-Tendances pour 18,75 €/mois au lieu de 27 €/mois

Trends - Tendances, l'hebdomadaire économique qui vous inspire et donne un nouveau souffle à votre carrière.

- ✓ Chaque jeudi dans votre boîte aux lettres
- ✓ Accès illimité à tous les articles et aux archives sur tendances.be
- ✓ Accès digital gratuit à 5 autres magazines : Trends, Le Vif/L'Express, Knack et Sportmagazine

ABONNEZ-VOUS MAINTENANT »

(<http://promo.abonnements.be/campaign/index/validate/promocode/LSNHG>)



/trends.levif.be/economie/le-vaccin-moderna-et-les-emmerdes-de-jacques-chirac/article-opinion-1358175.html

Le vaccin Moderna et les emmerdes de Jacques Chirac (//trends.levif.be/economie/le-vaccin-moderna-et-les-emmerdes-de-jacques-chirac/article-opinion-1358175.html)

/trends.levif.be/economie/entreprises/le-droit-passerelle-a-augmente-le-revenu-d-au-moins-45-des-independants-dans-l-horeca/article-normal-1359363.html

Le droit passerelle a augmenté le revenu d'au moins 45% des indépendants dans l'horeca (//trends.levif.be/economie/entreprises/le-droit-passerelle-a-augmente-le-revenu-d-au-moins-45-des-independants-dans-l-horeca/article-normal-1359363.html)

Lisez dès maintenant Trends-Tendances pour 18,75 €/mois au lieu de 27 €/mois

Trends - Tendances, l'hebdomadaire économique qui vous inspire et donne un nouveau souffle à votre carrière.

- Chaque jeudi dans votre boîte aux lettres
- Accès illimité à tous les articles et aux archives sur trends.be
- Accès digital gratuit à 5 autres magazines : Trends, Le Vif/L'Express, Knack et Sportmagazine

ABONNEZ-VOUS MAINTENANT »
(http://promo.abonnements.be/campaign/index/validate/promocode/LSNHG)





Lisez dès maintenant Trends-Tendances pour 18,75 €/mois au lieu de 27 €/mois

Trends - Tendances, l'hebdomadaire économique qui vous inspire et donne un nouveau souffle à votre carrière.

- Chaque jeudi dans votre boîte aux lettres
- Accès illimité à tous les articles et aux archives sur [trends.be](https://trends.levif.be)
- Accès digital gratuit à 5 autres magazines : Trends, Le Vif/L'Express, Knack et Sportmagazine

ABONNEZ-VOUS MAINTENANT »

(<http://promo.abonnements.be/campaign/index/validate/promocode/LSNHG>)

