



Pour diffusion immédiate : 17/01/2025

GOUVERNEURE KATHY HOCHUL

**LA GOUVERNEURE HOCHUL ANNONCE QUE GLOBALFOUNDRIES
IMPLANTERA UN CENTRE D'EMBALLAGE ET DE PHOTONIQUE DE POINTE,
UNE PREMIÈRE DU GENRE, DANS L'ÉTAT DE NEW YORK**

***Renforcement des capacités de pointe de New York en emballage avancé – une
avancée majeure dans la fabrication de semi-conducteurs***

***Essentiel pour les puces utilisées dans l'IA, l'automobile, l'aérospatiale et la
défense***

***Ce projet renforcera la capacité nationale de fabrication de puces, consolidera la
sécurité nationale et stimulera une croissance économique locale et nationale
sans précédent dans la région de la capitale de l'État de New York***

***Cette initiative s'inscrit dans le prolongement de l'engagement pris par la
gouverneure Hochul de créer un pôle mondial de fabrication de semi-
conducteurs dans l'État de New York***

La gouverneure Kathy Hochul a annoncé aujourd'hui que GlobalFoundries (GF), l'un des principaux fabricants de semi-conducteurs implanté dans le comté de Saratoga, investira 575 millions de dollars pour établir un nouveau centre de conditionnement et de test de pointe. Par ailleurs, l'entreprise consacrera 186 millions de dollars supplémentaires à la recherche et au développement sur son site de production de Malte au cours des dix prochaines années. Le Centre d'emballage et de photonique de pointe de New York renforcera les capacités de GlobalFoundries en matière d'emballage avancé, une étape cruciale dans le processus de conception et de fabrication des semi-conducteurs. Ces initiatives devraient aboutir à la création de 102 nouveaux emplois à temps plein dans la région de la capitale au cours des cinq prochaines années.

« GlobalFoundries est un moteur économique éprouvé, illustrant parfaitement comment cette industrie peut transformer une région », **a déclaré la gouverneure Hochul.**

« Leur croissance et leur succès constants représentent une véritable opportunité pour la région de la capitale et pour l'État, favorisant l'attraction de nouveaux résidents et entreprises. L'expansion de GlobalFoundries dans le domaine de l'emballage avancé pour la photonique et d'autres applications est une excellente nouvelle pour l'État de

New York. Je tiens à remercier l'administration Biden, le sénateur Schumer et notre délégation au Congrès pour leur engagement à garantir que nous restions compétitifs dans l'économie du 21^e siècle. »

Thomas Caulfield, président-directeur général de GlobalFoundries, a déclaré : « Nous sommes honorés de collaborer avec l'État de New York et le gouvernement fédéral pour la création de ce nouveau centre. Cette initiative répond directement aux attentes de nos clients, qui souhaitent une chaîne d'approvisionnement géographiquement plus diversifiée et un soutien renforcé pour les solutions d'emballage avancées. Ce centre soutiendra les offres de GF dans des domaines clés tels que la photonique au silicium, la fiabilité et les interfaces 3D/HI. » Le Centre d'emballage et de photonique de pointe de New York sera une première dans notre secteur et jouera un rôle clé dans le développement continu de l'écosystème de fabrication de semi-conducteurs et d'innovation de classe mondiale de l'Empire State. »

L'usine Fab 8 de l'entreprise, située à Malta, est un leader national dans le domaine de la fabrication de pointe, avec une production de 400 000 galettes par an. À ce jour, l'entreprise a investi plus de 15 milliards de dollars dans Fab 8 et emploie actuellement 2 500 personnes dans la région de la capitale.

Le Centre d'emballage et de photonique de pointe de New York fait partie intégrante des projets d'expansion de l'usine GlobalFoundries située à Malte. L'État de New York apportera un soutien financier de 20 millions de dollars au nouveau centre, en complément des 550 millions de dollars déjà alloués à GlobalFoundries dans le cadre du programme Green CHIPS axé sur les performances. Le Département du Commerce des États-Unis accordera un financement direct pouvant atteindre 75 millions de dollars pour soutenir le centre, s'ajoutant à la subvention déjà attribuée à l'entreprise dans le cadre de la CHIPS Act.

Hope Knight, présidente et commissaire d'Empire State Development, a déclaré : « Grâce au leadership de la gouverneure Hochul et aux investissements stratégiques qu'elle a initiés, l'État de New York s'impose comme le moteur de la renaissance de l'industrie des semi-conducteurs aux États-Unis. La décision de GlobalFoundries d'investir, de se développer et de générer de nouveaux emplois dans la région de la capitale reflète le succès de la stratégie de l'État et confirme que l'innovation demeure un pilier essentiel de l'identité de l'État de New York. »

Le chef de la minorité au Sénat, Charles Schumer, a déclaré : « Grâce à ma loi bipartisanne CHIPS & Science, GlobalFoundries prévoit désormais de créer un centre de test et d'emballage de puces avancé, une première dans son genre, ici même dans la région de la capitale. Cette initiative positionnera l'État de New York en tant que leader du renouveau de la fabrication de semi-conducteurs aux États-Unis. Je suis fier d'apporter ces 75 millions de dollars supplémentaires, qui s'ajoutent aux 1,5 milliard de dollars de financement CHIPS que j'ai obtenu l'année dernière, afin de soutenir l'expansion de l'écosystème des semi-conducteurs dans la région de la capitale et le nord de l'État de New York, bien au-delà de nos attentes initiales. Cette nouvelle

installation dans la région de la capitale offrira une capacité essentielle pour la fabrication, l'emballage et le test des semi-conducteurs, entièrement et en toute sécurité sur le sol américain. Elle répondra à des besoins stratégiques cruciaux pour des secteurs clés tels que l'automobile, la défense et les technologies de pointe, notamment l'intelligence artificielle. Cela se traduit par la création de nouveaux emplois bien rémunérés sur le site de GlobalFoundries à Malte, une réduction de la dépendance aux puces fabriquées à l'étranger, et un renforcement de la sécurité nationale et économique des États-Unis. Lorsque j'ai élaboré la loi bipartisane CHIPS & Science, j'ai pris soin d'inclure un financement spécifique pour le type crucial de puces fabriquées par GlobalFoundries à Malte. Aujourd'hui, nous récoltons les fruits de cette vision, avec une nouvelle phase de croissance prometteuse. Lorsque j'ai rédigé la loi bipartisane CHIPS & Science, j'ai veillé à inclure un financement dédié au type essentiel de puces fabriquées par GlobalFoundries à Malte. Aujourd'hui, cette vision porte ses fruits, comme en témoigne cette nouvelle phase de croissance. L'expansion de GlobalFoundries à New York est également le fruit du partenariat stratégique avec la gouverneure Hochul, dont je salue le soutien indéfectible et le leadership exemplaire dans le rapatriement de cette industrie essentielle sur nos terres.

L'usine de GlobalFoundries située à New York bénéficie de l'accréditation Trusted Foundry et collabore étroitement avec le gouvernement américain pour produire des puces sécurisées de haute fiabilité.

Jusqu'à présent, la majorité des investissements nationaux dans le domaine de l'emballage avancé ont été concentrés en Arizona et au Texas. L'établissement d'un centre majeur d'emballage avancé à Malte ouvrira de nouvelles perspectives à la région de la capitale, ainsi qu'à l'ensemble de l'État de New York, pour renforcer et développer un secteur des semi-conducteurs compétitif à l'échelle mondiale.

L'engagement de la gouverneure Hochul en faveur de la croissance de l'industrie des semi-conducteurs à New York

La gouverneure Hochul est restée fidèle à son engagement de construire une économie moderne dans l'État de New York en développant une industrie de semi-conducteurs innovante et dynamique. En 2022, la gouverneure avait signé la loi historique Green CHIPS de New York pour faire de l'État un centre de fabrication de semi-conducteurs, créant ainsi des emplois du 21^e siècle et donnant un coup de fouet à la croissance économique, tout en maintenant d'importantes protections environnementales. Dans le cadre du budget adopté pour l'exercice 24, la gouverneure Hochul a obtenu un investissement de 45 millions de dollars pour créer les services du gouverneur pour le développement, la gestion et l'intégration des semi-conducteurs (Governor's Office of Semiconductor Expansion, Management, and Integration, GO-SEMI), qui dirigent les efforts déployés à l'échelle de l'État pour développer le secteur de la fabrication de puces électroniques. En décembre 2023, la gouverneure Hochul a annoncé un partenariat public-privé d'une valeur de 10 milliards de dollars, comprenant 9 milliards d'investissements privés provenant d'IBM, Micron, Applied Materials, Tokyo Electron et d'autres leaders du secteur des semi-conducteurs. Ce partenariat vise à faire de la région de la capitale de l'État de New York un pôle mondial de recherche

avancée sur les semi-conducteurs en établissant le premier et unique centre national de lithographie EUV à haute résolution accessible à l'industrie. Ce centre, situé dans le complexe Albany NanoTech, a récemment reçu un financement fédéral de 825 millions de dollars et a été désigné comme l'Accélérateur EUV « CHIPS for America » dans le cadre de la loi CHIPS et de la loi sur la science.

New York est le siège d'une solide industrie des semi-conducteurs qui soutient plus de 156 entreprises de semi-conducteurs et de la chaîne d'approvisionnement qui emploient plus de 34 000 New-Yorkais. Grâce aux efforts de la gouverneure Hochul, le secteur continue de se développer avec des investissements majeurs consentis par des entreprises de semi-conducteurs et des sociétés de la chaîne d'approvisionnement à l'instar de Micron, GlobalFoundries, AMD, Edwards Vacuum, MenloMicro et TTM Technologies, qui étendent leur présence à New York. En effet, au cours des deux dernières années, les fabricants de puces ont annoncé plus de 112 milliards de dollars d'investissements prévus dans l'État de New York (plus que dans tout autre État) et une puce sur quatre fabriquée aux États-Unis sera produite dans un rayon de 560 km (350 miles) à partir du nord de l'État de New York. Aucune autre région du pays ne représentera une part plus importante de la production nationale.

Les semi-conducteurs sont essentiels à la force économique du pays. Ils sont le cerveau de l'électronique moderne et permettent la mise en œuvre de technologies essentielles à la croissance économique, à la sécurité nationale et à la compétitivité mondiale des États-Unis. L'industrie emploie directement plus de 300 000 personnes aux États-Unis et soutient plus de 1,8 million d'autres emplois nationaux. Les semi-conducteurs sont l'un des cinq premiers produits d'exportation des États-Unis et l'industrie est le premier contributeur à la productivité de la main-d'œuvre, ce qui permet d'améliorer l'efficacité et l'efficacité de pratiquement tous les secteurs économiques —, de l'agriculture à la fabrication.

###

Informations supplémentaires disponibles sur le site Web www.governor.ny.gov
État de New York | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418
Inscrivez-vous pour recevoir les informations les plus récentes du Bureau de la gouverneure :
ny.gov/signup | Envoyez NEW YORK par SMS au 81336

[SE DÉSABONNER](#)