



Pour diffusion immédiate : 27/09/2022

GOVERNEURE KATHY HOCHUL

LA GOUVERNEURE HOCHUL ANNONCE LA PREMIÈRE ATTRIBUTION DE 10 MILLIONS DE DOLLARS DU FONDS D'INVESTISSEMENT DE LONG ISLAND AUX INSTITUTS FEINSTEIN POUR LA RECHERCHE MÉDICALE

Le financement du LIIF et les investissements supplémentaires de l'État représentent 40 millions de dollars pour développer l'économie des sciences de la vie à Long Island

Les 5 574 mètres carrés de surface transformée soutiennent la recherche médicale et la recherche sur les maladies infectieuses

La gouverneure Kathy Hochul a annoncé aujourd'hui que le [fonds d'investissement de Long Island \(Long Island Investment Fund\)](#), doté d'un budget de 350 millions de dollars, a accordé sa première subvention aux [Instituts de recherche médicale Feinstein \(Feinstein Institutes for Medical Resources\)](#), qui construiront des laboratoires ultramodernes de près de 3 000 mètres carrés pour soutenir la recherche médicale et la recherche sur les maladies infectieuses. La subvention de 10 millions de dollars du Long Island Investment Fund s'ajoute à une aide supplémentaire de 30 millions de dollars accordée par l'État aux Feinstein Institutes pour la rénovation de près de 1 900 mètres carrés de leur [Institut de médecine bioélectronique \(Institute of Bioelectronic Medicine\)](#), que la gouverneure Hochul a inauguré aujourd'hui. L'aide apportée par l'État de New York s'inscrit dans le cadre d'un projet de modernisation de 85 millions de dollars des Instituts Feinstein pour la recherche médicale à Manhasset, dans le comté de Nassau, et d'une initiative plus large visant à promouvoir l'industrie croissante des sciences de la vie à Long Island. Les Feinstein Institutes constituent le pôle de recherche de Northwell Health, et sont l'un des principaux laboratoires et centres de recherche du pays, réalisant des recherches approfondies visant à guérir les maladies.

La gouverneure Hochul a déclaré : « New York est à l'avant-garde de l'innovation médicale, et le Long Island Investment Fund soutiendra des recherches vitales dans le secteur innovant des sciences de la vie. Notre investissement dans l'Institute of Bioelectronic Medicine améliore déjà la vie quotidienne des New-Yorkais, et l'attribution supplémentaire du Long Island Investment Fund annoncée aujourd'hui réaffirme notre volonté de demeurer un leader national dans les domaines de la santé et de la recherche médicale. Je suis fier de soutenir les Feinstein Institutes et leurs

recherches, qui permettront de mettre au point des médicaments et des traitements qui amélioreront la vie des New-Yorkais de Long Island et de tout l'État ».

Inclus dans le budget adopté par la gouverneure Hochul pour l'exercice 2023, le Long Island Investment Fund se consacre à des projets qui soutiendront et développeront l'économie régionale, amélioreront les communautés, et auront un impact économique durable sur l'ensemble de Long Island. Les 10 millions de dollars accordés par le Fonds aux Feinstein Institutes for Medical Research serviront à financer la rénovation et la construction de 26 nouveaux laboratoires de recherche ultramodernes sur deux étages, ainsi que le recrutement de 10 nouveaux chercheurs principaux et de 60 employés spécialisés dans la recherche. Ces laboratoires modernisés feront progresser les efforts de recherche pour mettre au point de nouvelles thérapies contre le cancer, le diabète, l'obésité, le lupus et d'autres maladies.

La Présidente, PDG et Commissaire de l'Empire State Development, Hope Knight, a déclaré : « Le Long Island Investment Fund représente un investissement stratégique visant à renforcer le rôle de la région comme moteur de l'industrie des sciences de la vie, qui est un élément important de l'économie de l'État de New York. Les Feinstein Institutes jouent un rôle essentiel dans les découvertes médicales et thérapeutiques susceptibles de changer la vie et d'améliorer notre quotidien. L'ESD est fier de soutenir la croissance d'entreprises visionnaires dans le domaine des sciences de la vie, comme les Feinstein Institutes, dont les travaux sont essentiels à la construction d'un Empire State plus sain et plus fort ».

Kevin Law, Président du Conseil d'administration d'Empire State Development, a déclaré : « Sous la direction de la gouverneure Hochul, l'État de New York réalise des investissements intelligents pour stimuler la croissance économique de Long Island. Le Long Island Investment Fund contribuera à l'essor de la région et renforcera le leadership de New York dans l'économie mondiale de l'innovation. L'octroi de 10 millions de dollars du Fonds aux Feinstein Institutes réaffirme notre engagement en faveur du développement de l'écosystème des sciences de la vie, qui permettra de faire avancer les découvertes médicales susceptibles de révolutionner le monde ».

Les Feinstein Institutes sont le centre scientifique mondial de la médecine bioélectronique, un domaine scientifique en pleine expansion qui utilise la technologie pour lire et moduler l'activité électrique du système nerveux du corps. Les nouveaux laboratoires modernisés de l'Institut de médecine bioélectronique soutiendront les découvertes visant à élaborer des traitements qui permettront de réduire le recours aux médicaments, de limiter les effets secondaires douloureux et de redonner goût à la vie aux personnes qui souffrent. Les premières découvertes issues de ses laboratoires ont ouvert la voie à de nouvelles options de traitement pour les patients atteints de maladies telles que la polyarthrite rhumatoïde, le diabète, la paralysie, et même le cancer. Des études cliniques en médecine bioélectronique ont déjà donné des résultats chez les personnes paralysées : des recherches récentes utilisant un patch de stimulation de la moelle épinière sur la peau ont permis aux sujets de retrouver leur faculté de mouvement et de sensation.

La rénovation de l'Institut de médecine bioélectronique comprend des laboratoires humides, plusieurs salles de culture de tissus, des chambres froides, des postes de travail pour les chercheurs et une toute nouvelle installation de niveau de biosécurité 3 pour permettre de nouvelles recherches sur les maladies infectieuses et d'autres virus complexes, comme la COVID-19. Ce projet d'expansion permet également de recruter 13 nouveaux chercheurs principaux et 100 nouveaux employés dans le domaine de la recherche.

Le Dr Kevin Tracey, Président et PDG des Feinstein Institutes, a déclaré : « Aux Feinstein Institutes, nous réalisons des progrès scientifiques tous les jours. Avec les installations et les outils appropriés, nous pouvons contribuer à faire avancer ce progrès de manière encore plus significative. Nous remercions la gouverneure et Empire State Development pour le financement de notre nouvel espace, et nous sommes impatients de poursuivre nos recherches médicales révolutionnaires qui profiteront à nos communautés de Long Island, et au-delà ».

Michael Dowling, Président et PDG de Northwell Health, a déclaré : « Cette nouvelle installation et ses ressources, rendues possibles par la gouverneure Hochul et l'Empire State Development, permettront à nos chercheurs des Feinstein Institutes - le centre de recherche de Northwell et le centre scientifique mondial de la médecine bioélectronique - de poursuivre leurs missions consistant à développer de nouveaux traitements pour guérir les maladies et améliorer la santé des communautés que nous servons ».

Long Island est à la pointe de l'industrie des sciences de la vie, car les nouvelles recherches et découvertes en médecine bioélectronique - un nouveau domaine scientifique qui a vu le jour et s'est développé à Long Island - attireront les chercheurs les plus brillants et les partenaires stratégiques de premier plan dans le monde entier pour mettre au point les traitements qui peuvent transformer des vies. L'industrie des sciences de la vie est devenue un puissant moteur de croissance économique et d'innovation pour New York, transformant des régions clés de l'État en pôles dynamiques des sciences de la vie. Il est essentiel d'investir dans les sciences de la vie pour identifier la prochaine percée scientifique ou médicale qui permettra de développer de nouvelles technologies permettant de sauver des vies. En soutenant la croissance des Feinstein Institutes, New York accroît sa capacité à commercialiser la recherche et à stimuler la croissance d'une industrie des sciences de la vie de classe mondiale à Long Island, et dans tout l'État.

Les coprésidents du Conseil régional de développement économique de Long Island, Linda Army, Directrice de la stratégie et du marketing de la Bethpage Federal Credit Union, et le Président du Farmingdale State College, John Nader, ont déclaré : « L'investissement de New York dans l'expansion de l'industrie des sciences de la vie à Long Island démontre l'engagement de la gouverneure Hochul à soutenir la recherche scientifique importante qui aide les New-Yorkais au quotidien. Avec cette première subvention dans le cadre du Long Island Investment Fund, le

LIREDC est fier de soutenir les Feinstein Institutes for Medical Research et leurs traitements et solutions de pointe visant à améliorer et à sauver des vies ».

La Sénatrice d'État Anna M. Kaplan a déclaré : « Grâce aux investissements intelligents de l'État de New York en partenariat avec le secteur privé, l'industrie des sciences de la vie de Long Island se développe et prospère, créant d'excellents emplois dans notre communauté, et favorisant une innovation qui rendra notre monde meilleur. Je me suis battue pour que le Long Island Investment Fund soit inclus dans le budget de l'État de cette année, car nous devons continuer à faire des investissements intelligents dans notre communauté, qui s'appuient sur nos nombreux atouts et rendent notre région plus attrayante pour les investisseurs privés et les entreprises créatrices d'emplois qui souhaitent s'installer et développer leurs activités localement. Je suis ravie que, grâce à ce fonds, l'Institut Feinstein pour la recherche médicale de classe mondiale, ici même à Manhasset, puisse être en mesure de moderniser son Institut de médecine bioélectronique qui accomplit un travail incroyable pour soigner les maladies et changer le monde ».

Gina L. Sillitti, membre de l'Assemblée, a déclaré : « Le Centre de médecine bioélectronique de l'Institut Feinstein pour la recherche médicale est mondialement connu pour ses travaux dans le domaine médical et pour la façon dont il aborde le traitement des patients. Je remercie la gouverneure Hochul d'avoir non seulement défendu cet investissement important dans notre communauté, mais aussi d'avoir contribué à ce que Long Island continue à être un leader dans le secteur de la recherche médicale ».

Investir dans l'avenir de Long Island

La subvention de 10 millions de dollars du Long Island Investment Fund annoncée aujourd'hui complète des initiatives et des investissements historiques pour Long Island :

- Un investissement de 157 millions de dollars pour la rénovation de 300 kilomètres de routes d'État à ce jour.
- Plus de 457 millions de dollars pour le soutien scolaire - une augmentation de 12,7 % par rapport à l'exercice 2022.
- 63 millions de dollars pour le traitement de la toxicomanie, le traitement et les services de prévention.
- Le crédit d'impôt pour les propriétaires (homeowner Tax Rebate Credit), avec un bénéfice moyen de 1 300 \$ pour 494 000 propriétaires de Long Island.
- 500 millions de dollars pour développer l'infrastructure et la chaîne d'approvisionnement de l'éolien offshore à New York, ce qui permettra de créer plus de 2 000 emplois verts.
- L'achèvement du projet historique de la troisième voie de la Long Island Rail Road, permettant aux trains de circuler plus fréquemment, et offrant un trajet plus agréable aux usagers de la LIRR.

###

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