



STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

**Pour publication immédiate** : 25 juillet 2014

## **LE GOUVERNEUR CUOMO ANNONCE 55 MILLIONS DE DOLLARS AU PREMIER TOUR DES SUBVENTIONS NY CUNY 2020**

***Des subventions compétitives sont accordées pour des projets qui relient le développement économique et l'excellence académique et qui créeront plus de 3 800 emplois sur six ans***

Le Gouverneur Andrew M. Cuomo a annoncé aujourd'hui le premier tour des subventions NY CUNY 2020, offrant 55 millions de dollars pour financer huit projets innovants concernant 20 campus CUNY, visant à relier l'excellence académique à la création d'entreprise et au développement économique local. Les projets ont été sélectionnés au-travers d'une procédure compétitive utilisant le personnel de CUNY et d'Empire State Development et soutiendront la création de plus de 3 800 emplois sur six ans.

« Le programme CUNY 2020 vise à relier les programmes innovants, académiques offerts par les universités publiques de la Ville de New York au développement économique local », a déclaré le Gouverneur Cuomo. « Dans l'économie d'aujourd'hui, les universités ne sont pas seulement des salles de classe et des institutions de recherche ; elles soutiennent des milliers d'emplois locaux et sont souvent le principal moteur économique des communautés locales. Avec ces subventions, l'Etat est heureux d'offrir un financement qui aidera CUNY à continuer à offrir une éducation de classe mondiale à des centaines de milliers d'étudiants, tout en soutenant également de nouveaux emplois et investissements dans les communautés environnantes. »

Le Chancelier de CUNY, James B. Milliken, a déclaré : « Nous félicitons le Gouverneur Cuomo et l'Etat de New York pour investir dans l'Université de la Ville de New York avec CUNY 2020. L'Université CUNY a développé et mis en place de nombreux partenariats publics/privés et cette initiative d'une importance vitale continuera de développer l'économie, de créer des offres d'emploi, et d'accroître nos activités de recherche et de développement dans les cinq quartiers. C'est une excellente nouvelle pour l'Université et tous les New Yorkais. »

Le programme NY CUNY 2020 relie la connaissance et l'innovation de l'enseignement supérieur à la revitalisation économique régionale, et le Gouverneur a alloué 55 millions de dollars dans le cadre du Budget 2013-2014 pour NY CUNY 2020. Le programme offre des subventions pour les universités sur 2

et 4 ans du réseau CUNY pour des projets qui relient le développement économique et l'excellence académique. Les projets sont choisis de manière compétitive sur la base de l'impact économique, de l'avancement des objectifs académiques, de l'innovation, et la collaboration.

Le Budget Exécutif 2014-2015 comprend 110 millions de dollars pour développer et lancer un autre tour de subventions NY SUNY 2020 et NY CUNY 2020. La priorité sera donnée aux plans qui utilisent la technologie pour améliorer la réussite scolaire et les opportunités d'emploi pour les étudiants, tirent parti des partenariats publics-privés via le programme START-UP NY, et relient au mieux les étudiants au marché du travail.

Les huit projets ci-dessous recevront un financement dans le cadre des subventions 2013-2014 :

**Institut des Sciences et de la Résilience (Science and Resilience Institute), Jamaica Bay (7,7 millions de dollars accordés)**: *Université de Brooklyn ; Université communautaire de Kingsborough ; Université de la Ville ; Université communautaire Guttman ; Université Hunter ; Université Queens*

Ce projet portera sur la construction d'un nouveau centre et navire de recherche qui sera axé sur la résilience environnementale, le changement climatique, et la durabilité urbaine, et collaborera avec d'autres institutions académiques telles que l'Institut Goddard de la NASA (NASA Goddard Institute) et le Service des parcs nationaux. Il est prévu que l'institut crée plus de 784 emplois liés à la recherche et au bâtiment avec la revitalisation, l'usage accru, et le développement de l'accès à Jamaica Bay.

**Technologie des transports, Carburant durable et Développement de produits dans la Ville de New York (9 millions de dollars accordés)**: *Université communautaire du Bronx ; Université de Staten Island ; Université de la Ville ; Ecole de santé publique de CUNY*

Ce projet permettra de rénover des espaces existants pour créer un carrefour des technologies des transports, du carburant durable, et du développement de produits pour le seul programme des technologies automobiles de CUNY. En créant des parcours professionnels via le lycée et l'université, il permettra d'accroître l'étude des carburants renouvelables, l'usage des véhicules hybrides, la qualité de l'air, et les modèles de circulation liés à l'introduction des véhicules électriques.

Les programmes des technologies automobiles permettront de doubler les inscriptions pour inclure 500 étudiants, et les formeront à de nouveaux emplois dans les domaines tels que les infrastructures de véhicules électriques, le biodiésel, et les industries liées au carburant renouvelable. Ce développement de programme devrait accroître la demande pour des techniciens de service automobile et générer plus de 2 073 emplois en six ans, tout en créant plus de 264 emplois locaux par an.

**Consortium des Grandes Données (Big Data Consortium) (15 millions de dollars accordés)**: *Centre des diplômés (Graduate Center) ; Université de Staten Island ; Ecole des études professionnelles de CUNY (CUNY School of Professional Studies), Université communautaire du Quartier de Manhattan ; Faculté des technologies de la Ville de New York (NYC College of Technology), Université de la Ville*

Au-travers d'un consortium des institutions CUNY, l'Université CUNY développera sa capacité d'analyse de données et de visualisation pour servir à la fois le secteur public et privé. Le projet vise à capitaliser sur la force de l'innovation technologique en croissance de la Ville de New York, pour créer des programmes d'analyse de données. Par le biais d'une meilleure compréhension et utilisation des données, les diplômés seront formés pour des emplois dans une variété de secteurs qui nécessitent des compétences d'analyse de données.

L'impact immédiat de ce projet sera la création de 154 emplois du bâtiment et plus de 15 millions de dollars de salaires. Les professionnels de l'analyse de données répondront à un besoin croissant dans l'ensemble du pays et accroîtront l'efficacité sur de nombreux lieux de travail.

**Formation professionnelle d'auxiliaires médicaux dans le Bronx (2,2 millions de dollars accordés):**

*Université communautaire Hostos*

Ce projet permettra de mettre à niveau les équipements et ressources pour développer les formations diplômantes et non diplômantes dans le domaine des auxiliaires médicaux. Grâce à des équipements et installations à la pointe, qui forment les étudiants en fonction des besoins spécifiques des employeurs régionaux de la santé, les diplômés seront efficacement préparés pour le secteur en constante évolution de la santé de l'Etat de New York. Grâce à cet investissement, plus de 500 diplômés sur une période de cinq ans entreront directement sur ce marché du travail hautement prioritaire qui devrait croître de près de 20 pour cent dans certains domaines.

Le domaine de la santé et de l'aide sociale est l'un des deux plus importants secteurs de l'emploi privé dans la Ville de New York. Au-travers de programmes et d'équipements à jour, l'Université communautaire Hostos peut développer l'accès à des emplois stables pour les résidents de l'Etat de New York. Ce projet permettra d'accroître les inscriptions dans les programmes de formation hautement compétitifs d'auxiliaires médicaux d'Hostos, et de moderniser l'enseignement avec les équipements les plus récents qui seront mis à disposition des étudiants et des professeurs.

**Centre de formation de 10 000 petites entreprises Goldman Sachs (Goldman Sachs 10,000 Small Business Education Center) (5 millions de dollars accordés):** *Université communautaire LaGuardia*

Ce projet permettra de consolider le Centre de formation des petites entreprises Goldman Sachs, qui est un programme d'investissement communautaire visant à développer la croissance des entreprises locales qui sont sur le point de croître, et axé en particulier sur l'offre d'opportunités pour les entreprises gérées par des femmes et des personnes issues des minorités.

Le programme devrait permettre à plus de 1 000 entreprises d'obtenir un diplôme d'ici 2017 et environ 70 pour cent des diplômés ont rapporté une augmentation de revenus avec la création de plus de 600 emplois. Il comprend pour les étudiants des opportunités de stages et de travail en coopération avec des sociétés en croissance et des responsables de programme de Goldman Sachs.

**Incubateur d'emplois des nouveaux médias et Laboratoire de l'Innovation (4,6 millions de dollars accordés):** *Université Honors ; Université communautaire Hostos ; Université Lehman*

Ce programme des nouveaux médias sur plusieurs campus permettra aux étudiants d'apprendre et de faire l'expérience du contenu digital du 21<sup>ème</sup> siècle, et dans les cinq ans, le programme devrait permettre de remettre un diplôme à 200 candidats par an et de lancer 24 nouvelles entreprises. Ce projet permettra de créer un nouveau cursus, un nouveau parcours des honneurs et une opportunité de développement d'entreprise par les étudiants, avec le recrutement en priorité de groupes sous-représentés. Le projet vise à alimenter le secteur technologique des nouveaux médias, l'Etat de New York abritant 29 sociétés des médias de plusieurs milliards de dollars.

**Fabrication avancée pour le développement économique (1,5 million de dollars accordé):** *Université communautaire de Queensborough ; Université Queens*

Ce projet permettra de développer un centre de fabrication avancée axé sur l'impression en 3D, qui sera rénové et équipé dans les six mois avec des équipements d'impression 3D. Les étudiants acquerront les compétences pour concevoir et produire des composants sophistiqués en collaboration avec le Département des sciences informatiques de l'Université Queens et des lycées locaux, qui créeront de nouveaux cours pour que les étudiants apprennent des programmes et processus de pièces sophistiqués.

L'impression en 3D est un procédé technologique qui peut abaisser considérablement les coûts de fabrication et faire revenir les sociétés sur le marché national. Les fabricants ont besoin de main d'oeuvre, et comme plusieurs centaines de diplômés sur une période de cinq ans seront formés à cette technologie émergente, les fabricants bénéficieront d'une capacité accrue pour produire des pièces au niveau national qui sont actuellement développées à l'étranger.

**Centre de formation et de développement professionnel d'auxiliaires médicaux (10 millions de dollars accordés):** *Université communautaire de Queensborough ; Université York, Université Queens, Ecole des Etudes Professionnelles, Ecole de droit de CUNY*

L'Université CUNY créera une clinique de soins de santé dans le Nord du Queens qui disposera de capacités d'enseignement pour les étudiants et d'assistance aux membres sous-desservis du public via un partenariat avec Urban Health Plan Inc. Le partenariat offrira des accords de double articulation pour les étudiants dans une variété d'écoles CUNY, notamment les services juridiques à l'Ecole de droit de CUNY.

Cette initiative devrait permettre de créer 791 emplois sur trois ans, avec 678 de ces postes occupés par des diplômés entrant sur le marché du travail dans des métiers liés à la formation d'auxiliaires médicaux, une priorité du Conseil régional de développement économique.

###

Des informations complémentaires sont disponibles à [www.governor.ny.gov](http://www.governor.ny.gov)  
État de New York | Executive Chamber | [press.office@exec.ny.gov](mailto:press.office@exec.ny.gov) | 518.474.8418

\*\*\*\*\*

**WE WORK FOR THE PEOPLE**  
PERFORMANCE \* INTEGRITY \* PRIDE