



STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

Per la diffusione immediata: 22 agosto 2013

**IL GOVERNATORE CUOMO ANNUNCIA CHE LA FACOLTA' DI NANOSCIENZA E INGEGNERIA DEL SUNY ACQUIRISIRA' IL SIMBOLICO KIERNAN PLAZA PER STABILIRE UNA RETE DI TECNOLOGIE "SMART CITIES"**

***Il progetto di \$ 30 milioni guiderà la rivitalizzazione del centro, creando e mantenendo 250 posti di lavoro nell'alta tecnologia, e stimolando l'istruzione e la formazione della forza lavoro***

Il Governatore Andrew M. Cuomo ha annunciato oggi che la Facoltà di Nanoscienza e Ingegneria del SUNY (CNSE) ha acquisito il simbolico Kiernan Plaza nel centro di Albany, un passo fondamentale per stimolare la rivitalizzazione di un edificio vacante in una rete per le società tecnologiche "smart city", la ricerca, istruzione e formazione della forza lavoro. L'iniziativa di \$30 milioni condotta dal CNSE, individuato come progetto prioritario dal Consiglio per lo Sviluppo Economico della Regione Capitale del Governatore Cuomo (CREDC), collocherà New York come leader mondiale in questo settore emergente dell'alta tecnologia.

"La trasformazione di Kiernan Plaza all'interno del Smart Cities Technology Innovation Center fornirà una piattaforma innovativa che permette la ricerca innovativa, l'istruzione e formazione della forza lavoro per le tecnologie emergenti delle smart city", ha dichiarato il Governatore Cuomo. "Attraverso l'iniziativa del Consiglio Regionale e in collaborazione con il CNSE, abbiamo non solo realizzato un riutilizzo significativo di questo alto edificio storico vacante, ma stiamo anche costruendo sulla base della forza del nostro Stato come leader del settore high-tech, fornendo un importante impulso economico al centro di Albany con la creazione e il mantenimento di centinaia nuovi posti di lavoro. Questo è un altro esempio di come il governo statale sta rafforzando le economie regionali e sta rivitalizzando le comunità in tutto lo Stato attraverso partenariati pubblico-privati".

Il vice presidente senior e amministratore delegato del CNSE Alain Kaloyeros ha dichiarato: "Questa iniziativa lungimirante è la prova che il progetto del Governatore Cuomo è incentrato sull'innovazione per la rivitalizzazione del centro e sul successo della strategia del Consiglio per lo sviluppo economico regionale, sfruttando il settore tecnologico città in rapida crescita delle smart city per catalizzare la vitalità economica nel cuore del centro di Albany. Siamo lieti di guidare questa trasformazione di Kiernan

Italian

Plaza, che caratterizzerà questa regione e lo stato come un banco di prova per le tecnologie emergenti, infondendo nuova vita a un edificio simbolico e offrendo interessanti opportunità per l'istruzione sulle nanotecnologie, la formazione e le carriere per i residenti in tutta la nostra comunità”.

Il CNSE si è aggiudicato \$4 milioni inclusi nell'iniziativa del Consiglio Regionale del Governatore Cuomo per sostenere l'acquisto e la ristrutturazione del Kiernan Plaza al fine di attrarre posti di lavoro nella tecnologia delle smart city e nelle imprese nel centro di Albany. Il Smart Cities Technology Innovation Center del CNSE (ScCiTI) sfrutta il finanziamento CREDC per generare un ulteriore supporto di \$ 26 milioni al settore privato, portando alla creazione e al mantenimento di 250 posti di lavoro ad alta tecnologia nel centro di Albany. Nel processo, il ScCiTI Center collocherà la città di Albany come rete del 21 ° secolo per la ricerca innovativa, l'istruzione, e le tecnologie di formazione della forza lavoro, e servirà da catalizzatore per la rivitalizzazione urbana e da piattaforma per il coinvolgimento della comunità.

Le tecnologie smart city includono dispositivi intelligenti, sensori e chip per computer, sistemi integrati e software operativi che raccolgono e analizzano i dati per il monitoraggio delle condizioni stradali e migliorano il flusso del traffico; proteggono le infrastrutture vitali, quali ponti, data center e servizi collettivi; salvaguardano le strutture, tra cui gli impianti di trattamento delle acque reflue; e forniscono sicurezza on line nei contesti educativi.

Guidando il ScCiTI Center, il CNSE collaborerà inizialmente con il CHA, che collocherà la sua sede centrale e la squadra direttiva a Kiernan Plaza come modo per creare le proprie capacità di progettazione nel settore leader dei sistemi intelligenti, dell'energia pulita e di produzione, in collaborazione con CNSE.

Inoltre, il CNSE collaborerà con Trinity Alliance della Regione della Capitale e Girls Inc. della Regione della Capitale superiore per sviluppare e fornire programmi di formazione della forza lavoro uniti alle nanotecnologie, molti dei quali apporteranno benefici ai giovani provenienti da ambienti urbani e delle comunità i cui cittadini sono tradizionalmente sottorappresentati nei campi della scienza, tecnologia, ingegneria e matematica (STEM).

L'acquisizione di \$3 milioni per l'edificio del CNSE del fondi di investimento immobiliare First State Investors 5200 LLC consentirà di iniziare immediatamente i lavori di ristrutturazione per ospitare più inquilini. Il vecchio edificio di 113 anni situato presso 575 Broadway ad Albany, che un tempo fungeva da Union Station della città per il trasporto in treno, è vacante dal 2009.

###

Ulteriori notizie sono disponibili sul sito [www.governor.ny.gov](http://www.governor.ny.gov)  
Stato di New York | Executive Chamber | [press.office@exec.ny.gov](mailto:press.office@exec.ny.gov) | 518.474.8418