



Built to Lead

Per la diffusione immediata: 12/10/2016 IL GOVERNATORE ANDREW M. CUOMO

IL GOVERNATORE CUOMO ANNUNCIA 10 MILIONI DI DOLLARI DI SOVVENZIONI PER INCUBATORI AL SERVIZIO DI AZIENDE DI TECNOLOGIA PULITA NUOVE ED EMERGENTI

Iniziative di incubatori efficienti hanno creato più di 1000 posti di lavoro e attivato oltre 247 milioni di dollari in investimenti privati

A sostegno della strategia Reforming the Energy Vision del Governatore Cuomo

Il Governatore Andrew M. Cuomo ha annunciato oggi un investimento pari a 10 milioni di dollari per sostenere incubatori nuovi ed esistenti che aiutano aziende di energia pulita nuove ed emergenti in tutto lo Stato a crescere e avere successo. Questi incubatori sponsorizzati dallo stato assistono le aziende agli inizi mettendole in contatto con investitori, partner di sviluppo e mentori che possono guidarle nella fase di espansione successiva. Le tecnologie sviluppate da queste aziende di energia pulita in fase di crescita aiuteranno New York a soddisfare il Clean Energy Standard e il suo impegno che entro il 2030 il 50% dell'elettricità provverrà da fonti energetiche rinnovabili.

“New York apre la strada agli investimenti nel futuro dell'energia pulita nel nostro Stato sostenendo le piccole aziende con grandi idee innovative che ridurranno la nostra carbon footprint e creeranno posti di lavoro,” **ha dichiarato il Governatore Cuomo.**

“Questo programma rappresenta un altro passo verso un New York più pulito, verde, prospero per tutti”.

Offerte attraverso l'Autorità dello Stato di New York per la ricerca e lo sviluppo nel campo dell'energia (New York State Energy Research and Development Authority), le sovvenzioni sono disponibili a organizzazioni nello Stato di New York che sono interessate a fornire servizi come incubatori ad azienda agli inizi nel campo dell'energia pulita, in particolare nel livello meridionale. Sono disponibili fino a 2 milioni di dollari per ciascun incubatore. Anche incubatori per l'energia pulita esistenti sponsorizzati dall'Autorità dello Stato di New York per la ricerca e lo sviluppo nel campo dell'energia possono fare richiesta.

Le sovvenzioni saranno ottenute dal Clean Energy Fund della durata di 10 anni, con uno stanziamento di 5,3 miliardi di dollari a sostegno dello sviluppo del mercato dell'energia pulita, un elemento chiave della strategia Reforming the Energy Vision dello Stato di New York, per tenere sotto controllo il cambiamento climatico. Dal 2009, lo Stato di New York ha investito 14 milioni di dollari in sei incubatori sponsorizzati dall'Autorità dello Stato di New York per la ricerca e lo sviluppo nel campo dell'energia. Questi incubatori hanno assistito 146 aziende, creato oltre 1000 posti di lavoro nell'industria della tecnologia pulita, raccolto oltre 247 milioni di dollari in investimenti privati e portato dozzine di nuovi prodotti e soluzioni di energia pulita sul mercato.

Il Presidente di Energy & Finance for New York, Richard Kauffman ha commentato, “Gli incubatori per l’energia pulita dello Stato di New York stanno già aiutando nella trasformazione del nostro sistema di energia, attraendo investimenti privati e aggiungendo posti di lavoro alla nostra economia di energia pulita emergente. Con l’espansione dell’iniziativa degli incubatori dell’Autorità dello Stato di New York per la ricerca e lo sviluppo nel campo dell’energia, non solo stiamo aggiungendo posti di lavoro e aiutando aziende a portare nuovi prodotti sul mercato, ma stiamo creando un sistema di energia più pulito, economico e resiliente per tutti i newyorkesi”.

John B. Rhodes, Presidente e amministratore delegato dell’Autorità dello Stato di New York per la ricerca e lo sviluppo nel campo dell’energia, ha commentato, “Sotto la leadership del Governatore Cuomo, lo Stato sta facendo investimenti significativi nell’innovazione dell’energia pulita ed efficiente. Gli incubatori hanno un ruolo importante in questa visione e aiutano le aziende emergenti a lanciare nuove tecnologie e modelli aziendali che usano meno energia, riducono le emissioni di monossido di carbonio e rendono più economici i sistemi di energia pulita”.

Il programma di innovazione dell’Autorità dello Stato di New York per la ricerca e lo sviluppo nel campo dell’energia sostiene ecosistemi di innovazione nell’energia pulita vibranti e autosufficienti che promuovono e accelerano la crescita di aziende che serviranno il mercato dell’energia pulita qui nello Stato di New York e in tutto il mondo. Questi incubatori forniscono alle aziende di energia pulita più promettenti dello Stato una guida e assistenza per attrarre investimenti privati e sovvenzioni che sostengano la crescita delle aziende che stanno portando prodotti innovativi di energia pulita sul mercato.

Gli attuali incubatori supportati dall’Autorità dello Stato di New York per la ricerca e lo sviluppo nel campo dell’energia ed esempi di aziende di successo che hanno completato il programma con gli incubatori includono:

- **Incubatore:** Directed Energy – University at Buffalo
Società: Graphenix Development produce elettrodi per ultracondensatori ad alta performance, dispositivi di accumulo di energia che forniscono un rapido aumento di corrente a richiesta. Le applicazioni della tecnologia includono veicoli elettrici e ibridi, reti intelligenti, integrazione delle energie rinnovabili, robotica avanzata e altri impieghi energetici. www.graphnx.com
- **Incubatore:** Venture Creations – Rochester Institute of Technology
Società: Sweetwater Energy produce zuccheri da sostanze vegetali non alimentari, usando un processo brevettato, per creare un’alternativa rinnovabile al petrolio. La soluzione di zucchero viene venduta a raffinerie e usata per produrre bio-carburanti, bio-plastica e sostanze bio-chimiche. <http://sweetwater.us/>
- **Incubatore:** Clean Tech Center – The Tech Garden
Società: Ephesus Lighting ha avuto successo con i suoi sistemi di illuminazione LED per arene e stadi, che sono stati usati nella Super Bowl XLIX e in altri centri sportivi e di intrattenimento famosi. L’azienda è stata recentemente acquistata da Eaton Corp., un’azienda di gestione dell’alimentazione multinazionale che continua le sue operazioni a Syracuse. Guardare il [video](#) Ephesus. <http://ephesuslighting.com/>
- **Incubatore:** iClean – SUNY Polytechnic Institute
Società: MPOWERD sviluppa e produce un fanale solare gonfiabile per l’uso da parte delle persone in tutto il mondo che vivono e giocano dentro e fuori circolazione. L’azienda è stata pioniera nel presentare un modello

aziendale sostenibile che le consente di fornire illuminazione solare pulita e sicura agli individui intorno al mondo a prezzi che possono permettersi. I prodotti MPOWERD sono disponibili nei maggiori negozi di articoli sportivi e articoli per la vita all'aria aperta. <http://mpowerd.com/>

- *Incubatore:* ACRE – NYU Tandon School of Engineering

Società: **Keen Home** ha sviluppato tecnologia per l'ammodernamento di sfiati a pavimento, parete e soffitto con poche operazioni, e per il loro collegamento senza fili alla rete di casa. Gli sfiati comunicano tra loro per regolare il flusso d'aria in modo da non essere troppo caldi o freddi <http://www.keenhome.io/>

- *Incubatore:* Stony Brook University

Società: **WATT Fuel Cell** sviluppa e produce cellule a combustibile a ossidi solidi per industrie che includono i settori dei camper, nautico e militare. WATT ha ricevuto un contratto dall'esercito degli Stati Uniti (U.S. Army), ha raccolto un capitale privato significativo e lancerà il suo prodotto beta nel 2016.

<http://www.wattfuelcell.com/>

Maggiori informazioni sull' [opportunità di sovvenzione degli incubatori](#) e un elenco completo dei clienti correnti e che hanno completato il programma è disponibile [qui](#).

Informazioni sul Clean Energy Fund

Il Clean Energy Fund della durata di 10 anni, con uno stanziamento di 5,3 miliardi di dollari è un elemento chiave della strategia Reforming the Energy Vision dello Stato di New York, finalizzata a creare un sistema energetico accessibile, resiliente e pulito per tutti i newyorkesi. È stato progettato per mettere in atto l'impegno dello Stato di New York di accelerare l'uso dell'energia pulita e delle innovazioni e stimolare lo sviluppo economico, riducendo le tassazioni dei contribuenti. Include un finanziamento minimo di 234 milioni di dollari nel corso dei primi tre anni, per supportare specificatamente le opportunità legate all'energia pulita e beneficiare le comunità con basso o medio reddito in tutto lo Stato. Il Clean Energy Fund supporta inoltre lo stringente Clean Energy Standard di New York, che richiede che entro il 2030 il 50% dell'elettricità dello Stato provenga da fonti energetiche rinnovabili.

Informazioni sull'iniziativa Reforming the Energy Vision

L'iniziativa Reforming the Energy Vision è parte della strategia del Governatore Andrew M. Cuomo per tenere sotto controllo il cambiamento climatico e far crescere New York a livello economico. Reforming the Energy Vision si basa sulla costruzione di un sistema energetico più resiliente e vantaggioso per tutti i cittadini di New York, stimolando l'investimento nelle tecnologie pulite come quelle solari, ed eoliche, garantendo al contempo l'efficienza energetica, in sostegno del Clean Energy Standard (Standard di energia pulita) recentemente adottato, il quale richiede che entro il 2030, il 50% del fabbisogno elettrico dello Stato sia generato da energie rinnovabili. Reforming the Energy Vision ha già portato a una crescita del 600% per quanto riguarda il mercato solare a livello statale, permettendo a oltre 105.000 famiglie a basso reddito di diminuire permanentemente i loro costi energetici, grazie al miglioramento dell'efficienza energetica e creando migliaia di posti di lavoro nei settori manifatturiero, ingegneristico e legato alle tecnologie relative all'energia pulita. Reforming the Energy Vision permetterà entro il 2030 allo Stato di New York la riduzione del 40% delle emissioni di gas serra a livello statale e il raggiungimento dell'obiettivo, accettato a livello internazionale, di ridurre dell'80% le emissioni entro il 2050. Per scoprire di più in merito a Reforming the Energy Vision, compresi gli investimenti di 5,3 miliardi di dollari del Governatore nel settore della tecnologia e innovazione nel campo dell'energia pulita, Vi invitiamo a visitare www.ny.gov/REV4NY e a seguirci su @Rev4NY.

###

Ulteriori informazioni sono disponibili sul sito www.governor.ny.gov
Stato di New York | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

.