



Diffusione immediata: 15/10/2021

GOVERNATRICE KATHY HOCHUL

**LA GOVERNATRICE HOCHUL ANNUNCIA 9,5 MILIONI DI DOLLARI PER  
ISTITUIRE IL PREMIO EMPIRE A FAVORE DELLA TECNOLOGIA E LA  
DECARBONIZZAZIONE ANTICIPATA NELLO STATO DI NEW YORK**

***Nuovo programma per ampliare le soluzioni climatiche per edifici multifamiliari e  
commerciali***

***Il finanziamento sostiene gli obiettivi che s'inquadrano nella Legge sulla  
leadership climatica e la protezione della comunità (Climate Leadership and  
Community Protection Act) e prevedono una riduzione dell'85% delle emissioni  
di gas serra entro il 2050***

La Governatrice Kathy Hochul annuncia 9,5 milioni di dollari per istituire il programma premio Empire a favore della tecnologia una nuova ambiziosa sfida aziendale volta a far progredire il processo di decarbonizzazione degli edifici nello Stato di New York. Il finanziamento sosterrà un amministratore qualificato nella gestione del programma e metterà a disposizione fondi per il concorso che attirerà, incorporerà e fornirà adeguate soluzioni climatiche per la costruzione di edifici da tutto il mondo al fine di raggiungere la neutralità del carbonio negli edifici multifamiliari esistenti di almeno otto piani o in quelli ad uso commerciale di almeno 15 piani. Il finanziamento sostiene gli obiettivi che s'inquadrano nella Legge sulla leadership climatica e la protezione della comunità (Climate Act) e prevedono una riduzione dell'85% delle emissioni di gas serra entro il 2050

"Gli edifici sono la principale causa di emissioni di gas serra nello Stato di New York e dobbiamo sviluppare soluzioni tangibili che decarbonizzino gli edifici più velocemente al fine di combattere il cambiamento climatico", **ha affermato la Governatrice Hochul.** "Attraverso questa iniziativa, stiamo creando un ponte tra le soluzioni innovative e i proprietari di edifici multifamiliari e commerciali che possono usufruire di tali soluzioni per poter tracciare un futuro più sostenibile e a basse emissioni di carbonio".

Amministrato dall'Autorità per la ricerca e lo sviluppo dell'energia dello Stato di New York (New York State Energy Research and Development Authority, NYSERDA), il programma Empire Technology Prize è progettato per essere sia un acceleratore di affari che un programma di premi, sostenendo le imprese con premi in denaro per promuovere approcci di rimodernamento a basse emissioni di carbonio.

Il NYSERDA accetta al momento le domande inoltrate dai candidati per la gestione del programma che riceverà un massimo di 1,7 milioni di dollari fino al 2024 al fine di coinvolgere i partner del settore in una sfida aziendale competitiva per facilitare l'implementazione di tecnologie per la riduzione delle emissioni di carbonio. Il NYSERDA intende stanziare ulteriori \$ 7,8 milioni di premi in denari nell'ambito del programma, e l'amministratore del programma si impegna a fare crescere tale somma grazie a partnership e ad investimenti provenienti dal settore privato.

**La Presidentessa ed Amministratrice Delegata di NYSERDA, Doreen M. Harris, ha dichiarato:** "Questo programma metterà a confronto i professionisti del settore con gli innovatori per garantire che vengano sviluppate soluzioni utilizzabili e sostenibili e che creino un percorso verso il mercato. Siamo concentrati sul coinvolgimento dell'industria privata al fine di guidare il cambiamento del mercato, decarbonizzare gli edifici commerciali e multifamiliari e creare un futuro più verde e pulito a vantaggio di tutti i newyorkesi".

NYSERDA accetterà [domande](#) fino al 17 novembre 2021 inoltrate da singole organizzazioni qualificate o team di organizzazioni che si propongono per la gestione del programma, oltre che per sviluppare ulteriormente il programma Empire Technology Prize. Un comitato appositamente designato valuterà le proposte sulla base dell'esperienza professionale del candidato nella creazione di programmi aziendali comprendenti reclutamento a larga scala, convocazione di settore, supporto per l'accelerazione del business, facilitazione di partnership strategiche e utilizzo di fondi messi a disposizione da privati. Il programma a premi verrà lanciato nel 2022.

**Il senatore Kevin Parker ha dichiarato:** "In qualità di Presidente della commissione per l'energia e le telecomunicazioni del Senato, plaudo al NYSERDA e all'ufficio della Governatrice per aver fatto del programma Empire Technology Prize una realtà. Sono ansioso di continuare a lavorare con NYSERDA per promuovere iniziative che portano avanti l'agenda progressiva relativa all'energia e all'occupazione nello Stato di New York".

**Il membro dell'Assemblea Michael Cusick ha dichiarato:** "Il processo di decarbonizzazione è una delle componenti più cruciali per raggiungere i nostri obiettivi energetici e ambientali in tutto lo Stato. Il programma Empire Technology Prize sarà uno strumento creativo ed efficace per decarbonizzare alcuni dei nostri edifici con le peggiori emissioni di gas serra ed avrà un impatto significativo sui nostri sforzi per ridurre le emissioni".

Il programma si basa sulle intuizioni di mercato raccolte attraverso il successo [Empire Building Challenge](#), annunciato nel settembre 2020, una partnership pubblico-privata per stimolare la crescita economica a New York attraverso soluzioni per decarbonizzare gli edifici commerciali e multifamiliari multipiano con il contributo di importanti proprietari di immobili, produttori, esperti di tecnologia e imprenditori al mondo.

Gli edifici sono responsabili di un terzo delle emissioni di gas serra nello Stato di New York e molti degli oltre sei milioni di edifici in tutto lo Stato sono stati costruiti prima dell'entrata in vigore del Codice energetico e non sono progettati per essere efficienti dal punto di vista energetico. Tramite NYSERDA e i programmi relativi alle utenze, vengono investiti oltre 6,8 miliardi di dollari per la decarbonizzazione degli edifici in tutto lo Stato. Migliorando l'efficienza energetica degli edifici e prevedendo lo stoccaggio in loco, energie rinnovabili e attrezzature di ricarica dei veicoli elettrici, lo Stato ridurrà l'inquinamento da carbonio e conseguirà l'ambizioso obiettivo di ridurre i consumi energetici locali di 185 trilioni di BTU entro il 2025, l'equivalente dell'alimentazione elettrica di 1,8 milioni di abitazioni. L'efficienza energetica rappresenta il 75% dei posti di lavoro nell'energia pulita in tutto lo Stato di New York e l'ambizioso piano statale per ridurre l'inquinamento da carbonio si tradurrà in ulteriori 1,8 miliardi di dollari in benefici sociali e ambientali.

Il programma Empire Technology Prize è sostenuto tramite il programma Innovation di NYSERDA a favore di imprese ai primi stadi di sviluppo, che possono ricevere assistenza tecnica e risorse per le attività attraverso il supporto imprenditoriale e l'incremento di scala della produzione. NYSERDA ha investito oltre 28 milioni di dollari in programma di supporto imprenditoriale dal 2009, sostenendo concretamente 349 imprese e creando più di 1.140 posti di lavoro. Sono stati utilizzati oltre 780 milioni di dollari in investimenti privati e 200 milioni di dollari in capitale per il finanziamento di progetti, contribuendo a immettere sul mercato più di 440 prodotti - fra nuovi e migliorati - nel settore dell'energia pulita, quali sistemi di illuminazione a LED, elettrodomestici, batterie a più lunga durata e sistemi di riscaldamento e raffreddamento più efficienti.

Questa iniziativa viene finanziata attraverso il Clean Energy Fund, il fondo decennale per l'energia pulita dello Stato, del valore di 5,3 miliardi di dollari. Per ulteriori informazioni su questo finanziamento si rimanda al [sito](#) NYSERDA.

### **La Legge nazionale sul clima dello Stato di New York**

L'agenda climatica dello Stato di New York è la più decisa iniziativa climatica e di energia pulita della nazione, che richiede una transizione ordinata e giusta all'energia pulita che crei posti di lavoro e continui a promuovere un'economia verde mentre lo Stato di New York si riprende dalla pandemia di COVID-19. In linea con la legge attraverso la Legge sulla leadership climatica e sulla protezione della comunità, New York si muove per realizzare l'obiettivo obbligatorio di un settore elettrico a zero emissioni entro il 2040, compreso il 70% di generazione di energia rinnovabile entro il 2030, e raggiungere la neutralità del carbonio nell'ambito delle attività economiche. Costruisce sugli investimenti senza precedenti di New York per intensificare l'energia pulita: oltre 21 miliardi di dollari in 91 progetti rinnovabili su larga scala in tutto lo Stato, 6,8 miliardi di dollari per ridurre le emissioni degli edifici, 1,8 miliardi di dollari per aumentare il solare, oltre 1 miliardo di dollari per iniziative di trasporti puliti e oltre 1,2 miliardi di dollari in impegni della NY Green Bank. Complessivamente, detti investimenti hanno sostenuto oltre 150.000 posti di lavoro nel settore dell'energia pulita di New York nel 2019, una crescita del 2.100 per cento nel settore solare distribuito dal

2011 e l'impegno a sviluppare 9.000 megawatt di eolico offshore entro il 2035. Ai sensi della Legge sul clima (Climate Act), New York costruirà su questi progressi e ridurrà le emissioni di gas serra dell'85% rispetto ai livelli del 1990 entro il 2050, garantendo al contempo che almeno il 35%, con un obiettivo del 40%, dei benefici degli investimenti in energia pulita siano diretti alle comunità svantaggiate, e progredendo verso l'obiettivo di efficienza energetica dello stato di ridurre, entro il 2025, il consumo di energia in loco di 185 trilioni di BTU in risparmio energetico nei consumi finali.

###

Ulteriori informazioni 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

[ANNULLARE L'ISCRIZIONE](#)