Associazione



Onlus

Via Accademia delle Scienze, 6 - 10123 Torino. Tel. +39 11 8394913 premio@centroscienza.it - mail@pec.centroscienza.it - www.centroscienza.it - C.F. 97572480016 - P.IVA 12381840011 - Registro regionale delle Persone Giuridiche n. 553

PREMIO NAZIONALE GIOVEDÌSCIENZA 2021

Decima edizione

BANDO

In occasione della 35^a edizione di GiovedìScienza l'Associazione CentroScienza Onlus presenta la 10^a edizione del Premio Nazionale GiovedìScienza.

Il riconoscimento è rivolto alle ricercatrici e ai ricercatori *under 35* che abbiano ottenuto risultati rilevanti dal punto di vista scientifico-tecnologico operando in un **Ente di Ricerca italiano** e che parallelamente abbiano dimostrato competenza nella diffusione di queste conoscenze presso il grande pubblico.

E' da 10 anni che il Premio Nazionale GiovedìScienza "guarda al futuro", un futuro che ha come bussola l'Agenda 2030 per lo Sviluppo Sostenibile, un programma d'azione per le persone, il pianeta e la prosperità. Perché la ricerca scientifica è il motore di sviluppo culturale, umano, tecnologico ed economico indispensabile per il benessere della società.

Puntando sulla capacità divulgativa, il **Premio GiovedìScienza** intende dare visibilità al lavoro di giovani ricercatori che con la loro produzione contribuiscono allo sviluppo e all'innovazione nel nostro paese.

La valutazione avviene attraverso l'elaborato divulgativo presentato dai candidati e, solo per i 10 finalisti, una prova sul campo davanti a una Giuria Tecnica composta da esperti della comunicazione scientifica e da una Giuria Popolare composta da studenti delle scuole secondarie di secondo grado. Gli studenti sono protagonisti di un *percorso formativo dedicato alla comunicazione scientifica* che si concluderà con la loro partecipazione, in qualità di giurati, alla competizione finale. In questo modo, il Premio diventa un'opportunità per favorire le vocazioni scientifiche tra i più giovani.

Dall'anno 2017 è istituito il **Premio** *Speciale Elena Benaduce*, dedicato a lavori di ricerca che si distinguano per avere ricadute dirette o importanti sul benessere delle persone e sulla qualità della vita. Il premio sarà assegnato a quello tra i dieci finalisti che, a giudizio della giuria popolare, ha presentato il lavoro di ricerca che mostra più attenzione al benessere della persona o più direttamente può avere un impatto sul miglioramento della qualità della vita.

Il coinvolgimento dell'ecosistema dell'innovazione, che è diventato il quarto protagonista della rete creata dal Premio tra mondo della ricerca, mondo della comunicazione scientifica e mondo della scuola, ha l'obiettivo di sostenere attivamente il dialogo tra mondo scientifico e tessuto economico.

I candidati che presenteranno anche lo studio di fattibilità del loro progetto parteciperanno al **Premio** GiovedìScienza *Futuro*.

Dall'anno 2018 è stato introdotto il **Premio** GiovedìScienza *Industria 4.0* rivolto ai candidati che svilupperanno la loro proposta progettuale partendo dal concetto di Industria 4.0 (www.mise.gov.it/index.php/industria40) che raggruppa un insieme anche eterogeneo di fenomeni accomunati dal fatto che le imprese con sempre maggior frequenza stanno implementando tecnologie digitali e di connettività all'interno dei loro processi industriali. Ai candidati è richiesta la presentazione di uno studio del progetto che sarà valutato da un comitato di selezione composto da esperti e rappresentanti dell'ecosistema dell'innovazione.

L'Associazione CentroScienza Onlus è un attore riconosciuto dalle Istituzioni e dalla comunità scientifica italiana per la comprovata capacità di sviluppare, organizzare e gestire iniziative di diffusione della cultura scientifica e tecnologica presso il grande pubblico. Tra i progetti sviluppati dall'Associazione, il più noto e consolidato è GiovedìScienza, che con la stagione 2020/2021 ha raggiunto la sua 35ª edizione, diventando una delle iniziative di divulgazione scientifica più longeve in Italia e nel mondo. Con un programma di conferenze, GiovedìScienza si propone di offrire al grande pubblico gli strumenti per comprendere i temi della ricerca. Le nuove tecnologie a servizio di un format accattivante e interattivo sono la risposta di GiovedìScienza alle necessità che emergono dalla situazione attuale; in un'ottica di continuo rinnovamento la sfida è proporre contenuti interessanti ma complessi su piattaforme più dinamiche come quelle online. La rassegna è cresciuta negli anni grazie all'impulso del Comitato Scientifico di GiovedìScienza, che stabilisce le linee guida della programmazione. In questa prospettiva, il Premio si propone di rispondere, con un piccolo ma significativo contributo, all'emergenza scientifico-culturale di cui soffre il nostro Paese. Anche per questa ragione il processo che porterà alla selezione del/la vincitore/vincitrice è unicamente basato sul merito ed è progettato per garantire la massima trasparenza.

IL PERCORSO

Il Premio propone ai candidati un percorso che si articola in 3 fasi: la **candidatura** (aperta a tutti), la **selezione** (effettuata dal Comitato Scientifico di valutazione del Premio GiovedìScienza per individuare la rosa dei 10 finalisti) e la **competizione** (riservata ai finalisti).

1. Candidatura

La candidatura è aperta a scienziati e ricercatori *under 35* in possesso dei requisiti indicati nel Regolamento del Premio (art. 2). Sarà possibile presentare la propria candidatura <u>entro le ore 13.00 dell' 8 marzo 2021</u>. Per le modalità di partecipazione si veda l'art. 5 del Regolamento.

2. Selezione

I candidati saranno selezionati sulla base del merito scientifico dal Comitato Scientifico di valutazione per giungere a una rosa di 10 finalisti che avranno accesso alla competizione. La valutazione delle candidature risponde ai criteri enunciati nel Regolamento, art. 6.

Il Premio Speciale *Elena Benaduce*, rivolto ai 10 progetti finalisti, sarà valutato dalla giuria popolare durante la competizione.

Per la Sezione Premio GiovedìScienza *Futuro* le candidature che comprendono lo studio di fattibilità (documento opzionale) saranno valutate dal Comitato di Selezione come art. 6.3 del Regolamento.

Per la Sezione Premio GiovedìScienza *Industria 4.0* le candidature che comprendono lo Studio di progetto (documento opzionale) saranno valutate dal Comitato di Selezione come art. 6.4 del Regolamento.

3. Competizione

La competizione è finalizzata a verificare le capacità comunicative dei 10 finalisti, che si sfideranno davanti a una Giuria Tecnica, affiancata da una Giuria Popolare. Per il format e il regolamento della competizione si veda l'art. 7 del Regolamento.

PREMI E RICONOSCIMENTI

I 10 finalisti e i vincitori dei Premi GiovedìScienza *Futuro* e Industria 4.0 avranno l'opportunità di partecipare a un percorso di formazione dedicato alla comunicazione della scienza e tenuto da professionisti del settore. Il corso si svolgerà successivamente alla finale con l'obiettivo di fornire strumenti e approfondimenti per la crescita delle ricercatrici e dei ricercatori in tale ambito, anche in virtù dell'esperienza vissuta, e per consentire una attenta lettura e analisi della presentazione utilizzata durante la competizione.

Associazione CentroScienza Onlus

Il/la vincitore/vincitrice del **Premio GiovedìScienza** riceverà un premio in denaro pari a € **5.000,00** (cinquemila/00). Sarà inoltre inserito/a nella programmazione della prossima edizione di GiovedìScienza (2021/2022), con una conferenza dedicata.

Il/la vincitore/vincitrice del **Premio Speciale** *Elena Benaduce* riceverà un premio in denaro pari a € **3.000,00** (tremila/00).

Il/la vincitore/vincitrice del **Premio** GiovedìScienza *Futuro* riceverà un premio in denaro pari a € **3.000,00** (tremila/00) e un percorso di accompagnamento finalizzato allo sviluppo del progetto.

Il/la vincitore/vincitrice del **Premio** GiovedìScienza *Industria 4.0* riceverà un premio in denaro pari a € 3.000,00 (tremila/00) e un percorso di accompagnamento finalizzato allo sviluppo del progetto.

Percorsi formativi saranno messi a disposizione dei candidati della decima edizione del Premio Nazionale GiovedìScienza dalla Camera di commercio di Torino, da Unicredit e dagli Incubatori Partner.

Le modalità di partecipazione sono riportate nel Regolamento allegato.

Torino, 5 febbraio 2021

Nadia Pastrone
Presidente
Associazione CentroScienza Onlus

ladia Jastrae

Antonello Provenzale Presidente Comitato Scientifico Associazione Centro Scienza Onlus

Jutoulla