

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 2023

Dodicesima edizione

BANDO

In occasione della 37^a edizione di GiovedìScienza l'Associazione **CentroScienza Onlus** presenta la **12^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.

La ricerca scientifica svolge un ruolo fondamentale nello sviluppo della società: dalla medicina alle nuove tecnologie, dalle risorse energetiche al cambiamento climatico, l'innovazione e le nuove conoscenze consentono di fronteggiare in modo sempre più preciso le criticità dei giorni nostri. A fianco del lavoro di ricerca diventa sempre più rilevante la capacità degli scienziati e delle scienziate di comunicare in modo chiaro ed efficace i risultati ottenuti. Il Premio GiovedìScienza ha l'obiettivo di stimolare la comunicazione della scienza e affermare la centralità dell'informazione e della divulgazione scientifica come leva per il progresso della società.

Puntando sulla capacità divulgativa, il **Premio Nazionale GiovedìScienza** intende dare visibilità al lavoro di giovani ricercatori e ricercatrici 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 dalle candidate e, solo per i 10 finalisti/e, una prova sul campo davanti a una **Giuria Tecnica** composta da esperti della comunicazione scientifica e da una **Giuria Popolare** composta da studenti e studentesse delle scuole secondarie di secondo grado. Gli studenti e le studentesse 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 distinguono per avere ricadute dirette o importanti sul benessere delle persone e sulla qualità della vita. Il premio sarà assegnato a quello che, tra i dieci finalisti e 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.

Presidente *Nadia Pastrone*, Presidente Comitato Scientifico *Antonello Provenzale*

Soci Fondatori e Onorari *Piero Angela, Danilo Mainardi, Tullio Regge*

CentroScienza aderisce all'ECSITE - European Network of Science Centres and Museums

Il coinvolgimento dell'ecosistema dell'innovazione, che è 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 e le candidate 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 e alle candidate che svilupperanno la loro proposta progettuale partendo dal concetto di Industria 4.0 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 e alle candidate è richiesta la presentazione di una proposta di progetto che sarà valutata 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 ideare e realizzare 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 2022/2023 ha raggiunto la sua **37^a 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 format accattivanti e interattivi sono la risposta di GiovedìScienza alle necessità che emergono dal contesto attuale. 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 e alle candidate 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 scienziate, ricercatori e ricercatrici *under 35* in possesso dei requisiti indicati nel Regolamento del Premio (art. 2). Sarà possibile presentare la propria candidatura entro le **ore 13.00 del 28 febbraio 2023**. Per le modalità di partecipazione si veda l'art. 5 del Regolamento.

2. Selezione

I candidati e le candidate saranno selezionati sulla base del merito scientifico dal Comitato Scientifico di valutazione per giungere a una rosa di 10 finalisti/e 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.

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 (2023/2024), 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.

Le modalità di partecipazione sono riportate nel Regolamento allegato.

Torino, 26 gennaio 2023

Nadia Pastrone
Presidente
Associazione CentroScienza Onlus



Antonello Provenzale
Presidente Comitato Scientifico
Associazione CentroScienza Onlus

