

Al via la II edizione del premio con.Scienze



ROMA – La Scienza è ovunque. Lo si vede in questi giorni, così dominati dal tema del Coronavirus, e lo si vede con la discussione sui media nazionali ed internazionali e sui social network di argomenti fondamentali per il futuro dell'umanità come la questione dell'energia e dei cambiamenti climatici, la sicurezza alimentare, le nanotecnologie, la biomedicina. Creare conoscenza e comprensione attraverso la scienza permette di trovare soluzioni diffuse e condivise alle difficili sfide economiche, sociali, sanitarie, culturali e ambientali odierne in chiave ecosostenibile ed innovativa.

Un aspetto che riguarda tutti e che dipende fortemente da come le nuove generazioni sapranno affrontare queste tematiche. Sostenendo il lavoro dei giovani studiosi, **con.Scienze, Conferenza Nazionale dei Presidenti e dei Direttori delle strutture universitarie di Scienze e Tecnologie**, ha indetto la seconda edizione del premio omonimo che consiste in **10 riconoscimenti in denaro da 1.000,00 euro** ciascuno per neolaureate e neolaureati dei corsi di laurea magistrale e in **6 premi in denaro da 1.000,00 euro** ciascuno da destinare a neodottoresse e neodottori di

ricerca nelle aree CUN 01-05: **Matematica, Fisica, Chimica, Scienze della Terra, Biologia e Informatica.**

Verranno premiati gli elaborati scientifici più originali, discussi nel periodo **01 agosto 2019 – 31 luglio 2020**, del quale saranno valutate le metodologie utilizzate per la ricerca e la qualità e l'interesse dei risultati conseguiti. La domanda di partecipazione al premio va presentata dagli interessati dal **15 settembre al 15 ottobre 2020**, secondo le modalità presenti sui bandi pubblicati sul sito di con.Scienze (www.conscienze.it). La commissione esaminatrice sarà nominata dal Consiglio Direttivo di con.Scienze e sarà composta da esperti nelle discipline delle aree prese in esame.

“La nostra associazione riconosce l'importanza della ricerca scientifica per lo sviluppo tecnologico e culturale del nostro paese, per renderlo un paese moderno in grado di competere con le altre nazioni tecnologicamente avanzate, nonostante abbiamo il più basso numero di laureati delle nazioni sviluppate, del quale solo la metà in materie scientifiche, e che gli investimenti in ricerca e sviluppo sono fermi all'1,38% del Pil, una percentuale bassa sia rispetto alla media della zona euro (2,15%) sia nel confronto diretto con le altre grandi economie industriali d'Europa” sostiene il **prof. Settimio Mobilio, presidente di con.Scienze.**

L'associazione, nata nel 2012, riconosce anche l'importanza del contributo che i giovani danno alla ricerca scientifica nel corso della tesi di laurea prima e del dottorato successivamente, contributo spesso rilevante in termini di idee, di lavoro, di sintesi: “Per riconoscere questo ruolo e invogliare i giovani a proseguire nella carriera della ricerca, senza scoraggiarsi di fronte alle difficoltà che oggi incontrano nel seguire questa strada, l'Assemblea di con.Scienze ha istituito nel 2019 la prima edizione del premio – ha affermato il **prof. Mobilio** – che ha suscitato l'interesse dei giovani, che numerosi hanno partecipato al bando da **14 regioni italiane.**

Al successo quantitativo si sono accompagnati anche il successo qualitativo e tanta originalità perché si è passati dalla ricerca sulle cause genetiche dell'autismo al miglioramento della produzione di semi alla base della catena alimentare; dalla sintesi ecosostenibile di materiali innovativi all'ottimizzazione dell'apprendimento di reti neuronali e dei protocolli per il calcolo distribuito.

I lavori vincitori, come nella passata edizione, saranno presentati sul sito della **Conferenza Nazionale dei Presidenti e dei Direttori delle strutture universitarie di Scienze e Tecnologie**.

I VINCITORI DELLA PRIMA EDIZIONE (con.Scienze 2019)

PREMI TESI DI LAUREA MAGISTRALE 2019

- **Callizaya Terceros Giada**, Dipartimento di Bioscienze – Università degli Studi di Milano Statale, Biologia.
- **Caniato Riccardo**, Dipartimento di Matematica e Geoscienze – Università degli Studi di Trieste, Matematica.
- **Carbone Emilia**, Dipartimento di Scienze – Università degli Studi di Roma Tre, Biologia.
- **De Martino Antonino**, Dipartimento di Matematica e Informatica – Università degli Studi di Ferrara, Matematica.
- **Derelli Davide**, Dipartimento di Chimica Industriale “Toso Montanari” – Università degli Studi di Bologna, Chimica.
- **Fabbian Simone**, Dipartimento di Scienze chimiche – Università di Padova, Chimica.
- **Franceschetti Chiara**, Dipartimento di Informatica “Giovanni Degli Antoni” – Università degli Studi di Milano Statale, Informatica.
- **Pisegna Giulia**, Dipartimento di Fisica – Università di Roma La Sapienza, Fisica.
- **Sanità Edoardo**, Dipartimento di Scienze della Terra –

Università di Pisa, Scienze Della Terra.

- **Tiberi Lorenzo**, Dipartimento di Fisica – Università degli Studi di Milano Statale, Fisica.

PREMI TESI DI DOTTORATO 2019

- **Barbieri Sofia**, Dipartimento di Fisica – Università degli Studi di Pavia, Fisica.
- **Bosio Giulia**, Dipartimento di Scienze dell’Ambiente e della Terra – Università degli Studi di Milano Bicocca, Scienze della Terra.
- **Capaldo Luca**, Dipartimento di Chimica – Università degli Studi di Pavia, Chimica.
- **Fanunza Elisa**, Facoltà di Biologia e Farmacia – Università di Cagliari, Biologia.
- **Sanna Carlo**, Dipartimento di Matematica “G. Peano” – Università degli Studi di Torino, Matematica.
- **Scornavacca Giacomo**, Dipartimento di Matematica “G. Peano” – Università degli Studi de L’Aquila, Informatica.

[QUI IL LINK AI BANDI 2020](#)

INFORMAZIONI

Segreteria di con.Scienze

www.conscienze.it

info@conscienze.it