

ENI AWARD 2023

Premio Soluzioni Ambientali Avanzate

BANDO DI CONCORSO

Eni è un'azienda globale dell'energia, presente in sessantotto Paesi, che opera in modo responsabile verso i propri stakeholders lungo l'intera catena del valore. Eni sostiene concretamente una transizione energetica socialmente giusta per un futuro di neutralità carbonica, con l'obiettivo di preservare il nostro pianeta e promuovere l'accesso alle risorse energetiche in maniera efficiente e sostenibile per tutti, perseguendo una transizione energetica equa nel rispetto della Società e degli ecosistemi locali e globali. A tal fine, i 17 Sustainable Development Goals (SDGs) fissati dalle Nazioni Unite rappresentano per Eni un obiettivo comune e un riferimento per la conduzione delle attività nei Paesi in cui opera. In questo quadro, Eni è impegnata a ricoprire un ruolo di leadership nella produzione e vendita di prodotti energetici decarbonizzati e nella promozione di numerosi progetti scientifici di ricerca nell'ambito di energia rinnovabile, idrogeno, CCUS, efficienza energetica, stoccaggio dell'energia ed economia circolare.

Eni investe nelle persone e nella loro valorizzazione, riconoscendo la diversità come risorsa fondamentale per lo sviluppo dell'umanità. Dal 2008 Eni ha istituito Eni Award, per premiare e promuovere la ricerca e l'innovazione tecnologica nel campo dell'energia e dell'ambiente. Una particolare attenzione sarà dedicata alle proposte che promuovono l'uso di tecnologie, processi e strumenti all'avanguardia (breakthrough), sperimentali e innovativi, che garantiscano un approccio olistico alla proposta di ricerca e contribuiscano al raggiungimento degli obiettivi di sviluppo sostenibile.

1) Le finalità

Il premio **Soluzioni Ambientali Avanzate** è uno dei sei premi in cui si articola l'Eni Award che comprende il premio *Frontiere dell'Energia*, il premio *Transizione Energetica*, i premi *Giovane Ricercatore dell'Anno*, i premi *Debutto nella Ricerca: Giovani Talenti dall'Africa* e i *Riconoscimenti all'Innovazione Eni*. Il premio **Soluzioni Ambientali Avanzate** ha come scopo quello di promuovere l'innovazione tecnologica per lo sviluppo di una natura sostenibile e resiliente in uno scenario di cambiamenti climatici in continua evoluzione, attraverso soluzioni "nature-based" migliorate, preservazione e ripristino del capitale naturale, capaci di accelerare la transizione verso economia circolare, bio-economia e business models basati sulla sostenibilità ambientale, in accordo con la prospettiva "One Health - Planetary Health".

2) Oggetto del premio ed elementi di valutazione

È riservato un riconoscimento ogni anno, da assegnare al ricercatore o al gruppo di ricercatori che abbiano conseguito in ambito internazionale significativi risultati nella ricerca e sviluppo di tecnologie nel campo della cura dell'ambiente, con particolare riferimento all'adattamento ai cambiamenti climatici, le strategie di mitigazione e recupero, quali:

- Protezione della biodiversità e degli habitat
- Risanamento ambientale
- Risanamento degli ecosistemi

- Qualità di acqua, aria e suolo
- Soluzioni “nature-based” e di economia circolare
- Uso sostenibile delle risorse naturali, sia terrestri sia acquisite (inclusi gli oceani)
- “One planet – one health”

In sede di valutazione del progetto presentato saranno in particolare considerati:

- il valore scientifico e l'innovazione della proposta;
- il contributo nell'identificare soluzioni per il raggiungimento degli obiettivi di sviluppo sostenibile (SDGs);
- il potenziale socio-economico e ambientale della proposta, anche in una prospettiva di lungo termine;
- l'uso di tecnologie, processi e strumenti all'avanguardia (breakthrough), sperimentali e innovativi, che garantiscano un approccio olistico alla proposta di ricerca.

I risultati devono essere stati conseguiti nel corso del decennio precedente la data del presente Bando di concorso.

3) Il Premio

Al candidato proclamato vincitore dal Comitato Promotore di Eni Award sarà assegnato un premio consistente in una medaglia appositamente coniata dalla Zecca dello Stato italiano e nell'importo indivisibile¹ in denaro di Euro 200.000 (duecentomila Euro). Il Comitato Promotore di Eni Award proclamerà il vincitore entro il mese di giugno 2023.

I premi sono consegnati in Italia con cerimonia ufficiale nel secondo semestre successivo all'anno di pubblicazione del Bando di concorso. Eni garantirà ospitalità ai vincitori che parteciperanno alla Cerimonia più un massimo di un accompagnatore per ciascun premiato, coprendo le spese di viaggio per raggiungere la sede della cerimonia di premiazione, i trasferimenti, vitto e alloggio durante la Cerimonia fino ad un massimo di due notti di permanenza.

4) Modalità e termini per la presentazione delle candidature

Le candidature al premio *Soluzioni Ambientali Avanzate* devono essere corredate di pubblicazioni scientifiche attestanti i risultati conseguiti (si veda il punto 7 del Candidature Proposal).

Sono ammesse autocandidature.

È inoltre richiesto l'invio di tre lettere di presentazione (*reference letters*) in lingua inglese come criterio minimo per la validità di ogni singola candidatura all'edizione 2023 di Eni Award. Possono essere presentate fino a cinque lettere per ogni candidato, e non più di due provenienti dallo stesso Paese. Saranno prese in considerazione esclusivamente lettere di presentazione a firma di esponenti di chiara e riconosciuta competenza nel settore accademico, scientifico e industriale di riferimento per il Premio e che certifichino il valore scientifico, il grado di innovazione e il potenziale applicativo della ricerca oggetto della candidatura. Almeno un paragrafo di tali lettere dovrà essere dedicato all'attività del candidato relativa agli ultimi dieci (10) anni, così da porre l'attenzione su questo specifico lasso temporale. Le lettere possono essere inviate tramite posta elettronica direttamente alla Segreteria Scientifica di Eni Award entro i termini di scadenza per la presentazione delle candidature previste dal presente bando.

Una stessa ricerca non può essere ripresentata più di tre volte. Nelle proposte di ri-candidatura, che possono essere sottoposte anche in bandi non consecutivi, dovranno essere fornite, unitamente alla motivazione della

¹ In caso di ex-aequo, il premio sarà suddiviso tra i vincitori.

ripresentazione, dettagliate e convincenti informazioni che permettano di identificare rilevanti, tangibili e dimostrabili progressi scientifici, tecnici o applicativi.

Questi elementi dovranno essere comprovati da opportuna documentazione (nuove pubblicazioni, lettere di presentazione, certificazioni o attestati prodotti da soggetti terzi, etc.). La soddisfazione di tali requisiti, e la conseguente ammissibilità della proposta, saranno preventivamente valutate dalla Commissione di pre-valutazione e dalla Commissione Scientifica Eni Award.

Il termine ultimo per la presentazione delle candidature al premio *Soluzioni Ambientali Avanzate* è fissato per il 25 Novembre 2022, entro e non oltre le ore 17.00 CET - Central European Time. Al fine di consentire una più completa assistenza ai Candidati nella fase di chiusura della propria candidatura, non sarà più accettata la richiesta di registrare nuovi account sul sito di Eni Award dalle ore 17.00 CET del giorno 11 Novembre 2022.

La conferma ufficiale di accettazione della candidatura sarà comunicata per posta elettronica dalla Segreteria Scientifica alla ricezione del documento ***Summary of the Candidature Proposal***, firmato dal candidato, come indicato all'art 4.3.

I moduli per la presentazione delle candidature sono disponibili sul sito web: <https://www.eni.com/it-IT/ricerca-scientifica/eni-award.html> e dovranno essere inviati obbligatoriamente secondo le seguenti modalità:

1. **Il Candidature Proposal, il Curriculum Vitae e la List of Publications sono obbligatori** e dovranno essere caricati nell'area privata dedicata ai candidati o in alternativa **inviati per posta elettronica alla Segreteria Scientifica** al seguente indirizzo: enaward@feem.it. L'accesso all'area privata dovrà essere richiesto alla Segreteria Scientifica che provvederà a fornire l'account per la procedura.
2. Il testo delle **pubblicazioni più rilevanti** relative ai risultati della ricerca come indicato al punto 7 del Candidature Proposal e le **lettere di presentazione** dovranno essere **obbligatoriamente inviati** per posta elettronica allo stesso indirizzo di cui sopra.
3. In seguito all'avvenuta ricezione di tutta la documentazione richiesta, sarà inviata ad ogni candidato una scheda riassuntiva, intitolata ***Summary of the Candidature Proposal***, contenente i dati essenziali della candidatura e identificativi di ogni partecipante. Tale scheda riassuntiva deve essere verificata e firmata dal candidato e inoltrata per email (enaward@feem.it) alla Segreteria Scientifica di Eni Award entro e non oltre la data di scadenza prevista dal presente bando.

5) La selezione delle candidature

La Commissione Scientifica di Eni Award esamina e seleziona i lavori dei candidati ammessi e presenta al Comitato Promotore di Eni Award entro il mese di maggio 2023 il nome del vincitore designato per il premio *Soluzioni Ambientali Avanzate*.

La Commissione Scientifica è costituita da un numero massimo di 27 Componenti scelti dal Comitato Promotore tra i rappresentanti della comunità scientifica internazionale.

6) Il Regolamento

L'Eni Award e questo Bando di concorso sono disciplinati dal Regolamento di Eni Award, approvato dal Comitato Promotore di Eni e disponibile sul sito web: <https://www.eni.com/it-IT/ricerca-scientifica/eni-award.html>

7) Informazioni e contatti

La Segreteria Scientifica di Eni Award ha sede presso:

FONDAZIONE ENI ENRICO MATTEI

Corso Magenta, 63

I - 20123 Milano

e-mail: eniaward@feem.it

Roma, 29 luglio 2022