



FEEM Servizi srl
Bando di concorso per n. 4 Premi di ricerca
su tematiche relative
alla salvaguardia della Salute in relazione alle attività industriali del settore
energetico nel contesto della Transizione Energetica

SCADENZA:
17/04/2023

ART. 1 - Oggetto.

FEEM Servizi srl, società che svolge attività funzionali al raggiungimento degli scopi statutari della Fondazione Eni Enrico Mattei (FEEM), lancia per l'edizione 2023 un bando di concorso in ambito scientifico epidemiologico, medico, sanitario e di management sanitario/socio-sanitario, volto a sostenere e arricchire il dibattito pubblico su tematiche riguardanti l'interazione tra le attività industriali, l'ambiente lavorativo e la salute di lavoratori e comunità, con focus specifico relativo agli impatti risultanti dalla transizione del settore energetico; alla definizione di nuovi modelli per le aziende di preparazione e gestione di malattie infettive emergenti; nonché all'identificazione di modelli di integrazione tra sistemi sanitari pubblici e aziende private in questo contesto in evoluzione.

Tale bando prevede quattro premialità per i professionisti e/o ricercatori under 40 che abbiano dimostrato particolare competenza nell'approfondimento di tematiche sanitarie relative alle aree di competenza oggetto di approfondimento come riportato nell'Art.2.

ART. 2 - Aree tematiche oggetto di approfondimento.

- 1. Studi epidemiologici sull'interazione Ambiente – Salute – Impatti sanitari delle attività industriali:**
Approfondimento dei processi legati alle principali tecnologie tradizionali e innovative di trasformazione e produzione di energia in relazione agli impatti, ai rischi e agli effetti sulla salute dei lavoratori e delle comunità, considerando gli impatti sull'ambiente che possono incidere sulla salute, alla luce del contesto globale di profondi mutamenti dei settori energetici e di graduale decarbonizzazione attraverso una transizione energetica verso forme di energia più sostenibili. In particolare, si propone di analizzare i principali rischi e benefici per la salute e i relativi costi derivanti dallo sviluppo e dall'implementazione in scala crescente di energia da fonti non-fossili, in relazione a quelli portati in dote dalle fonti fossili.

2. Igiene industriale e Tossicologia:

Definizione di principi e metodi per l'analisi tossicologica industriale e per la gestione dei rischi professionali, e identificazione dei principali sistemi e strumenti di prevenzione dei rischi derivanti dall'esposizione a sostanze e lavorazioni impattanti sulla salute dei lavoratori all'interno dei principali processi legati alla produzione e trasformazione di energia, sia per la fase di costruzione che per quella di esercizio, con un focus specifico sui processi di bioraffinerie e un confronto con le raffinerie tradizionali. Si consiglia l'adozione di strumenti digitali per la raccolta e il tracciamento di dati utili alla configurazione di sistemi di prevenzione e controllo dei rischi per la salute.

3. Malattie Infettive, Malattie Emergenti e Emergenze Sanitarie:

Analisi, anche sulla base dell'esperienza pandemica e dell'ottica della *One Health*, degli strumenti e modelli di prevenzione, gestione clinica ed epidemiologica di malattie infettive emergenti ad alto potenziale epidemico adottati dalle aziende del settore energetico. Sviluppo di proposte di sistemi innovativi di gestione sanitaria e programmi di welfare aziendale, nonché di protocolli per la prevenzione e controllo del rischio di patologie della sfera fisica e mentale legate allo scenario in atto (pandemico, di *planetary health*, di crisi globale) sui luoghi di lavoro.

4. Modelli e Sistemi Sanitari e Socio-Sanitari:

Identificazione dei principali modelli di integrazione tra sistemi sanitari pubblici e aziende private, evidenziando le implicazioni nel breve, medio e lungo periodo, e confronto dei potenziali nuovi modelli di sinergia tra sistemi aziendali privati e Sistema Sanitario Nazionale, con un focus particolare su integrazione tra medicina generale e medicina aziendale, tra programmi di medicina del lavoro e di welfare sanitario aziendale anche attraverso il contributo delle tecnologie digitali (medicina digitale, telemedicina, ecc.).

ART. 3 - Premio.

Il Premio di ricerca consiste in un contributo economico pari a € 5.000,00 (al lordo delle ritenute di legge) per ciascuno dei vincitori delle 4 aree tematiche.

ART. 4 - Destinatari.

Il bando di concorso si rivolge a professionisti di vario titolo e/o ricercatori under 40 (nati a partire dal 1° gennaio 1983) in possesso di Laurea Magistrale o titolo affine (Master) – requisito minimo di partecipazione – che risiedano e operino in Italia in settori e contesti afferenti alle aree tematiche di riferimento del bando (ART. 2).

A titolo di esempio possono costituire oggetto della ricerca le seguenti discipline: Medicina del Lavoro, Tecnologie Biomediche, Biochimica Fisica, Farmacologia, Microbiologia, Management e Welfare dei Sistemi Socio- Sanitari, Economia.

ART. 5 - Assegnazione e Valutazione dei titoli.

Il Premio verrà assegnato tramite concorso pubblico dalla Commissione Giudicatrice, che valuterà nel merito i seguenti elementi:

- **Proposta progettuale**, enunciata all'interno del documento denominato *Proposta di candidatura* (Allegato 1), che faccia preciso riferimento a una delle quattro tematiche oggetto di approfondimento. Tale proposta sarà valutata rispetto a seguenti parametri di riferimento: **grado di innovazione, dettaglio tecnico scientifico, chiarezza e attinenza, e impatto e applicabilità**;
- **Curriculum Vitae** del candidato e attività svolte inerenti ai temi oggetto del bando.

ART. 6 - Composizione della Commissione.

La Commissione Giudicatrice, costituita da professionisti ed esperti scientifici di caratura internazionale nelle discipline oggetto di approfondimento del bando, è composta da:

- **Prof. Paolo Boffetta** - *Docente Ordinario Dipartimento di Scienze Mediche e Chirurgiche, Università di Bologna e Stony Brook University, NY*;
- **Prof. Bruno Dallapiccola** - *Direttore scientifico IRCCS Bambino Gesù, Roma*;
- **Prof. Nicola Normanno** - *Direttore Dipartimento di Ricerca Traslazionale a supporto dei percorsi oncologici, Istituto Nazionale Tumori IRCCS Fondazione Pascale di Napoli*;
- **Prof. Gualtiero Ricciardi** - *Professore Ordinario di Igiene presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università Cattolica del Sacro Cuore*;
- **Prof.ssa Valeria Tozzi** - *Associate Professor of Practice of Government Health and Not for Profit Division e Direttrice del Master MIMS (Master in Management Sanitario), SDA Bocconi School of Management, Milano*.

Il giudizio della Commissione è inappellabile.

ART. 7 - Presentazione delle domande.

La domanda di partecipazione al concorso, individuale o di gruppo, (rif. All. 1 – *Proposta di Candidatura*), dovrà essere inviata esclusivamente **entro il 17/04/2023 ore 23:59 CET**, tramite posta elettronica al seguente indirizzo: comitato.salute@feem.it. Non verranno prese in considerazione domande di partecipazione inviate oltre la data di scadenza prevista dal presente Bando.

La stessa ricerca oggetto della domanda di partecipazione può essere presentata in più edizioni, fornendo all'atto della candidatura una comprovata motivazione della ripresentazione, atta ad identificare tangibili progressi scientifici rispetto alla precedente domanda di partecipazione.

La candidatura potrà essere presentata **in lingua italiana o inglese**.

Alla presentazione della domanda, ciascun candidato dovrà allegare:

- 1) Proposta di candidatura;
- 2) Curriculum Vitae.

L'Amministrazione si riserva di effettuare controlli sulla veridicità di quanto dichiarato.

ART. 8 - Il conferimento.

A conclusione del processo di selezione, la Commissione Giudicatrice presenterà i nomi dei vincitori al Comitato Promotore, il quale avrà cura di proclamare i vincitori attraverso la successiva pubblicazione dei loro nominativi. Inoltre, i vincitori saranno proclamati e premiati dalla Commissione Giudicatrice durante una cerimonia ufficiale che si terrà durante il secondo semestre del 2023 con modalità che verranno opportunamente comunicate.

ART. 9 - L'accettazione.

Nel termine perentorio di cinque giorni dalla data di ricevimento della comunicazione ufficiale dell'esito della selezione, l'assegnatario/i dovrà/dovranno far pervenire al Comitato Promotore dell'iniziativa la dichiarazione di accettazione formale.

ART. 10 - Rinuncia.

In caso di rinuncia da parte del vincitore/i, il premio sarà messo a disposizione dei partecipanti classificati idonei, secondo l'esito della selezione.

Milano, 10/11/2022