

SCADENZA BANDO: 30/03/2014

Bando di concorso per l'attribuzione della borsa di studio in memoria del "Sig. Mario Ornelli"

ART.1 - Hera SpA bandisce, presso la Direzione Servizi Tecnici Operations e Innovazione, una **borsa di studio dell'importo di €5.000,00 per l'esecuzione di un progetto di durata semestrale a partire dal 2014** per onorare la memoria del **"Sig. Mario Ornelli"**.

Il bando è riservato ai candidati che abbiano conseguito la Laurea Magistrale o Specialistica nel corso degli ultimi tre anni accademici (dall'a.a. 2010/11 all'a.a. 2012/13), con età non superiore a trent'anni compiuti alla data di pubblicazione del bando e che presentino una proposta progettuale di ricerca da svolgersi presso la Struttura H Energia Centro Hera Sviluppo Energie Rinnovabili. Il progetto proposto dal candidato deve avere per oggetto la seguente tematica: **"Tecnologie e applicazioni relative alla produzione e all'utilizzo di fonti energetiche rinnovabili"**.

ART.2 – La borsa di studio consiste in una somma pari a Euro 5.000,00 (cinquemila/00) al lordo delle trattenute a carico Ente e borsista e sarà corrisposta in 3 tranches a fronte di un'attività di stage convenzionato presso la sede Hera di Forlì per la durata di 6 mesi. La prima tranche pari a Euro 1000,00 verrà corrisposta all'atto del conferimento dell'incarico, a cura della Ditta Hera SpA in seguito alla comunicazione del risultato della valutazione che verrà effettuata ufficialmente da apposita Commissione e conseguente accettazione da parte del candidato risultato idoneo. Le altre due tranches, pari rispettivamente a Euro 1000,00 e a Euro 3000,00, verranno corrisposte a fronte della presentazione, da parte del candidato, della seguente documentazione:

- una relazione sull'avanzamento dei lavori (dopo 3 mesi);
- un report descrittivo delle attività di ricerca svolte (allo scadere dei 6 mesi).

Per autorizzare i pagamenti, entrambi gli elaborati dovranno essere approvati da Hera S.p.A.

ART.3 – La borsa di studio sarà assegnata al candidato che sarà giudicato più meritevole dalla Commissione.

Ai fini della valutazione costituiranno elementi di merito:

- voto di laurea magistrale e media dei voti di esame;
- argomento della tesi di laurea magistrale per attinenza con le attività specifiche nel campo delle energie rinnovabili;
- curriculum e formazione del candidato. In particolare saranno valutate attività di approfondimento svolte mediante pubblicazioni su tecnologie e processi relativi a: generazione elettrica e termica da fonte solare, produzione di energia da biomasse, produzione, stoccaggio e utilizzo di idrogeno; stoccaggi energetici in impianti di produzione intermittenti;
- progetto di ricerca proposto (vedi art.4).

ART.4 - La domanda di partecipazione al concorso, in carta semplice, indirizzata a Hera S.p.A. Direzione Servizi Tecnici Operations e Innovazione, Uffici di Ricerca e Sviluppo, via Balzella n°24, 47122 Forlì (FC) all'attenzione dell'ing. Franco Sami, dovrà essere presentata o fatta pervenire tramite corriere/servizio postale entro il 30/03/2014, data di scadenza del bando. Nel caso di spedizione, farà fede la data di ricevimento dell'Ufficio Ricerca e Sviluppo. Non verranno prese in considerazione le domande consegnate o pervenute oltre tale data. Nella domanda il candidato dovrà indicare:

- 1) cognome e nome, data e luogo di nascita, residenza;
- 2) titolo di studio, voto, data e sede di conseguimento;
- 3) titolo della tesi di Laurea Magistrale;
- 4) indirizzo presso il quale desidera che gli siano fatte pervenire tutte le comunicazioni relative al concorso, recapito telefonico e indirizzo mail;
- 5) proposta di progetto di ricerca. A titolo di esempio si riporta un elenco di possibili argomenti oggetto di ricerca:
 - tecnologie e processi relativi a: generazione elettrica e termica da fonte solare, soluzioni innovative di processi waste-to-energy, produzione e utilizzo di biocombustibili (con particolare riferimento a quelli derivabili da rifiuti), produzione, stoccaggio e utilizzo di idrogeno;
 - sistemi di energy harvesting per il recupero e l'utilizzo di energia normalmente dissipata;
 - sistemi cogenerativi e soluzioni finalizzate all'ottimizzazione degli utilizzi delle fonti primarie;
 - protocolli di test (in campo o in laboratorio) su macchine o intere filiere per la produzione, conversione, stoccaggio e utilizzo di energia da fonti rinnovabili;

Alla domanda di partecipazione dovranno essere allegati i seguenti documenti:

- fotocopia di un documento d'identità,
- copia della tesi di laurea, anche non rilegata o in formato elettronico,
- copia del certificato di laurea,
- certificato contenente l'elenco degli esami sostenuti e dei relativi voti conseguiti.

I dati personali raccolti saranno trattati nel rispetto dei principi e delle disposizioni del Decreto Legislativo n. 196/2003 in materia di tutela della riservatezza e comunque esclusivamente per le finalità di gestione della procedura concorsuale.

Il trattamento dei dati verrà effettuato sia mediante sistemi informatici che in forma manuale con mezzi cartacei. La resa dei dati richiesti è condizione obbligatoria per la gestione della procedura concorsuale.

Alla domanda di partecipazione seguirà colloquio da effettuare, con preavviso di 7 giorni, con la Commissione giudicatrice presso la sede Hera di via Balzella 24, Forlì.

Hera S.p.A. si riserva di effettuare controlli sulla veridicità di quanto dichiarato. Ferme restando le sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 28/12/2000 n. 445, qualora dal controllo emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione, il dichiarante decade dalla possibilità di beneficiare della borsa di studio e di partecipare a qualunque attività riconducibile al presente bando.

ART.5 – L'esito del bando sarà comunicato a mezzo raccomandata al vincitore il quale, nel perentorio termine di dieci giorni dalla data di ricevimento della notizia formale del conferimento della borsa di studio, dovrà far pervenire a Hera S.p.A. nella persona dell'ing. Franco Sami, pena la decadenza, dichiarazione di accettare senza riserve la borsa di studio medesima, alle condizioni del bando di concorso che il vincitore dichiarerà di ben conoscere.

ART.6 - In caso di rinuncia da parte del vincitore, la borsa di studio verrà assegnata secondo l'ordine della graduatoria.

ART.7 – I risultati della ricerca sono proprietà di Hera S.p.A. La riproduzione dei contenuti del progetto di ricerca e qualsiasi forma di divulgazione deve essere preventivamente approvata da Hera S.p.A.

Forlì, 17/02/2014

Il Direttore dei Servizi Tecnici Operations e
Innovazione
ing. Franco Sami