



BANDO DI CONCORSO PER IL CONFERIMENTO DI N. 1 PREMIO DI LAUREA DI EURO 3.000,00 al lordo dell'IRAP e delle trattenute di legge, DESTINATO A LAUREANDI MAGISTRALI/SPECIALISTICI DELLA FACOLTA' DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITA' DI PALERMO.

ART. 1 Conferimento

E' indetto un concorso per il conferimento di n. 1 premio di laurea dell'importo di Euro 3.000,00 (tremila/00) al lordo dell'IRAP e delle trattenute di legge, finanziato dalla Società del Gruppo Enel "Enel Ingegneria e Innovazione Spa", riservato agli studenti iscritti al 2° anno della laurea Magistrale in Ingegneria Energetica e Nucleare (Classe LM-30).

Il premio sarà assegnato al miglior lavoro di tesi di laurea prodotto su una delle seguenti tematiche:

1. Radioprotezione e misure nucleari (Studi di natura computazionale/sperimentale per la valutazione delle mappe isodosi in una isola nucleare)
2. Termofluidodinamica computazionale (Analisi mediante codici qualificati della termofluidodinamica di impianti ad acqua leggera o, più specificatamente, l'analisi di eventi incidentali in reattori PWR, es. EPR o VVR)

ART. 2 Requisiti per l'ammissione

Possono concorrere all'assegnazione del premio di laurea gli studenti che abbiano già conseguito la laurea triennale presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Palermo, i quali risultino iscritti al 2° anno della Laurea Magistrale in Ingegneria Energetica e Nucleare (Classe LM-30) e conseguiranno il titolo pertinente nell'anno accademico 2009/2010.

I requisiti previsti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine di presentazione della domanda.

ART. 3 Presentazione delle domande

Le domande di partecipazione al concorso, redatte in carta libera sul modulo allegato al presente bando, debitamente firmate dagli aspiranti e corredate della documentazione prescritta come di seguito specificata, devono essere indirizzate al Preside della Facoltà di Ingegneria dell'Università di Palermo ed inviate tramite raccomandata con avviso di ricevimento entro e non oltre il 28 febbraio 2010. L'Amministrazione non risponde di eventuali disguidi postali. Farà fede la data del timbro postale di spedizione.

Nella domanda ciascun candidato dovrà dichiarare sotto la propria responsabilità, pena l'esclusione dal concorso:

- a) nome, cognome, data e luogo di nascita, codice fiscale, numero telefonico ed eventuale indirizzo e-mail, residenza, cittadinanza e indirizzo presso il quale desidera siano fatte le comunicazioni relative al presente concorso, qualora tale indirizzo sia diverso dal luogo di residenza;
- b) di essere in possesso della laurea triennale, indicando: il titolo della tesi, la data di conseguimento della laurea, il voto di laurea nonché gli esami sostenuti e le relative votazioni;

- c) la proposta di tesi della laurea Magistrale, che dovrà essere redatta in lingua italiana o inglese e dovrà indicare in modo dettagliato:
- l'oggetto e l'obiettivo dello studio;
 - le evidenze tecnico-scientifiche a supporto dello studio proposto;
 - la eventuale bibliografia.

Il candidato deve inoltre, pena esclusione dal concorso, allegare alla domanda i seguenti documenti:

- certificato di iscrizione al 2° anno del corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Energetica e Nucleare (Classe LM-30);
- curriculum vitae;
- dichiarazione attestante l'eventuale svolgimento di tirocini all'estero;
- copia di eventuale documentazione (pubblicazioni, attestati, ulteriori titoli, etc.) che il candidato ritenga utile produrre ai fini del concorso;
- copia fotostatica di un documento valido di identità del sottoscrittore;
- modulo di consenso al trattamento dei dati personali e informativa ai sensi del D. lgs. n. 196/2003.

Nella domanda il candidato dovrà dichiarare, inoltre, sotto la propria responsabilità, che tutti i documenti o atti prodotti in fotocopia, allegati alla domanda, sono conformi all'originale.

La mancanza di uno dei requisiti essenziali per la partecipazione al concorso, indicati nell'art. 2 del presente bando, se non sanabile, può comportare l'esclusione dal concorso medesimo, con disposizione motivata del Preside.

ART. 4

Valutazione e graduatoria

Le proposte di tesi, redatte secondo quanto indicato all'art. 3, lettera c), verranno valutate e selezionate dalla Commissione giudicatrice del concorso, che sarà composta da n. 1 Professore designato dal Consiglio di Corso di Studi di competenza della Facoltà di Ingegneria dell'Università di Palermo e da n. 3 Membri designati dalla Società Enel Ingegneria e Innovazione Spa, e nominata con disposizione del Preside, per proposta del Consiglio di Facoltà di Ingegneria dell'Università di Palermo.

La Commissione effettuerà la valutazione delle proposte di tesi, sulla base del livello di approfondimento fornito dai partecipanti in merito alla proposta di tesi formulata, con riferimento a ciascuno dei punti indicati all'art. 3, lettera c), nonché in base ai titoli presentati dai candidati.

Tra tutte le proposte di tesi pervenute, verranno prese in considerazione quelle ritenute più interessanti, fino ad un massimo di 3 per ciascuna tematica, in base a valutazione insindacabile della Commissione giudicatrice.

La Commissione convocherà i soli candidati autori delle proposte più interessanti per un colloquio. Al termine dei propri lavori la Commissione formulerà, sulla base della valutazione effettuata, una graduatoria di merito. La valutazione della Commissione è insindacabile.

Dopo l'approvazione della graduatoria di merito, all'/agli autore/i della/e proposta/e di tesi selezionata/e sarà data comunicazione scritta, attraverso e-mail o posta ordinaria, dell'assegnazione dell'argomento da sviluppare. In caso di eventuale rinuncia, da comunicare tempestivamente in forma scritta da parte dell'/degli interessato/i al Preside della Facoltà di Ingegneria dell'Università di Palermo, da parte del/dei candidato/i individuato/i ad elaborare il lavoro di tesi, subentrerà il candidato successivo al rinunciatario, ove presente, secondo l'ordine della graduatoria.

ART. 5

Elaborazione dei lavori di tesi

L'/Gli autore/i della/e proposta/e di tesi selezionata/e dovrà/dovranno sviluppare in collaborazione con l'Università degli Studi di Palermo il lavoro di tesi, eventualmente svolgendo periodi di

internship presso università internazionali e/o centri di ricerca scientifici sia italiani che internazionali.

L'elaborazione dei lavori di tesi dovrà essere effettuata da parte del/dei candidato/i nell'arco di un termine temporale massimo di 9 mesi. Il termine per la conclusione dei lavori di tesi verrà definito dalla Commissione al momento dell'assegnazione del/dei lavoro/i stesso/i, coerentemente con la tipologia del progetto che dovrà essere sviluppato e decorre dalla data della comunicazione dell'assegnazione dell'argomento di cui al precedente art. 4 a ciascun candidato.

ART. 6

Valutazione dei lavori di tesi – Assegnazione ed erogazione del premio di laurea

La Commissione valuterà la/e tesi sviluppata/e e la/e classificherà in base alla qualità del risultato raggiunto, attraverso criteri di valutazione insindacabili. Verrà premiata la tesi ritenuta migliore.

Il vincitore del concorso sarà nominato con disposizione del Preside.

Il premio di laurea di cui al presente bando può essere erogato soltanto a soggetti che non godono, per la stessa causale e per lo stesso periodo, di altri premi e/o borse. A tal fine, l'assegnatario dovrà far pervenire alla Segreteria della Presidenza della Facoltà di Ingegneria dell'Università di Palermo, una dichiarazione di non essere già fruitore o di impegno a non fruire di altre analoghe provvidenze economiche per la stessa causale.

Il premio sarà erogato al vincitore del concorso in unica soluzione. Il relativo pagamento sarà effettuato a cura dei competenti Uffici amministrativi dell'Università di Palermo.

La Società Enel Ingegneria e Innovazione si riserva la possibilità di offrire al vincitore del concorso, un tirocinio formativo post Laurea Magistrale della durata di 6 mesi, secondo quanto previsto dalla normativa vigente.

Palermo,

IL PRESIDE DELLA FACOLTA'

Allegati:

- *modulo di domanda di partecipazione al concorso*
- *modulo di consenso al trattamento dei dati personali e informativa, ai sensi del D. lgs. n. 196/2003*