



Master Universitario di primo livello in RAFFINAZIONE IDROCARBURI: PROCESSI E AFFIDABILITÀ

Il edizione

Master
Universitario
di

1
LIVELLO

Anno accademico 2008/2009

Promosso da:

Eni Divisione Refining & Marketing, Eni Corporate University e il Comune di Sannazzaro de' Burgondi
in collaborazione con:

Università degli Studi di Pavia

Per il secondo anno consecutivo viene attivato il Master in "Raffinazione Idrocarburi: processi e affidabilità" con l'obiettivo di fornire ai laureati triennali una valida e qualificata specializzazione per ciò che riguarda il ciclo della raffinazione evidenziando le connessioni, i vincoli e le opportunità tecnologiche, gestionali ed economiche delle varie fasi dei processi. Il percorso formativo prevede significativi periodi di training on the job (stage) presso Eni Divisione Refining & Marketing e altri siti industriali di Eni. L'iniziativa si propone di sviluppare e qualificare professionalità e competenze funzionali al mercato del lavoro, con particolare riguardo al settore della raffinazione.

DESTINATARI

Il Master è rivolto a neolaureati che abbiano conseguito una laurea di primo livello nelle seguenti classi:

Ingegneria Chimica - Ingegneria Meccanica - Ingegneria Elettrica - Ingegneria Elettrotecnica
Ingegneria Elettronica - Chimica - Chimica Industriale.

Laureati in corsi di laurea affini alle predette classi potranno, a giudizio insindacabile del Comitato di Gestione del Master, essere ammessi in base alla verifica del possesso dei requisiti formali di accesso.

Requisito per l'ammissione alla selezione è la conoscenza della lingua inglese. Il numero massimo di allievi è fissato in 10 iscritti.

Il Comitato di Gestione del Master potrà, a suo insindacabile giudizio, concedere deroghe motivate ai requisiti richiesti.

STRUTTURA DEL MASTER

Il Master ha la durata di un anno accademico per complessivi 60 crediti, pari a circa 1.500 ore di impegno formativo, comprensivo dello stage. Il programma del Master, che comprende docenze accademiche e testimonianze aziendali, prevede:

- un percorso formativo comune a tutti gli studenti;
- un percorso formativo specialistico differenziato secondo le diverse discipline: **Affidabilità - Sistemi**;
- un percorso formativo individuale di formazione "on the job" da svolgersi in forma di stage presso strutture Eni.

Si articola secondo il seguente schema:

Energia e Raffineria obbligatorio

Salute, Sicurezza e Ambiente obbligatorio

Approfondimenti sui principali Processi di Raffinazione obbligatorio

Automazione, Controllo e Sistemi per la Produzione in alternativa

Sicurezza, Affidabilità delle Attrezzature a Pressione in alternativa

Stage obbligatorio

Prova di valutazione finale

SOSTEGNI AI PARTECIPANTI

Eni Divisione R&M, attraverso Eni Corporate University, mette a disposizione degli studenti (fino ad un massimo di 10 partecipanti):

a) il pagamento integrale dei costi di iscrizione del Master, stabiliti dall'Università in euro 1.500,00 (millecinquecento/00) / cadauno;

b) un contributo di euro 500,00 (cinquecento/00) al mese, al lordo delle ritenute di legge, per tutta la durata del Master, per gli studenti che risiedono fuori dalla Provincia di Pavia.

Tre contributi sono riservati ai tre migliori studenti nella graduatoria di selezione, residenti nella Provincia di Pavia.

I requisiti per poter fruire dei suddetti sostegni economici sono i seguenti:

- voto di laurea non inferiore a 90/110;
- età non superiore a 26 anni al 31/12/2008.

Il Comune di Sannazzaro de' Burgondi provvederà a definire accordi con le strutture locali per garantire il living ed il trasporto dei partecipanti al Master, a costi contenuti.

CARATTERISTICHE DEL MASTER

- Le lezioni si svolgeranno presso la sede del Master, messa a disposizione dal Comune di Sannazzaro de' Burgondi, in via Marconi - Sannazzaro de' Burgondi.
- La frequenza è obbligatoria. In via eccezionale, potranno essere ammesse assenze, solo se giustificate, fino al massimo del 25% del monte ore totale d'aula.
- L'iscrizione al Master non è compatibile con l'iscrizione ad altro Master o corso universitario o attività lavorativa.
- Per poter accedere agli stage, è condizione necessaria il superamento degli esami previsti dal Master con una media non inferiore a 24/30.
- A coloro che avranno ultimato il percorso formativo previsto e superate tutte le relative prove d'esame, sarà rilasciato il titolo di Master Universitario di primo livello in "Raffinazione Idrocarburi: processi e affidabilità".
- La quota di iscrizione al Master è fissata in euro 1.500,00 (millecinquecento/00).

MODALITÀ D'AMMISSIONE E SELEZIONE

Le domande, corredate di:

- curriculum vitae;
- certificato di laurea con l'elenco degli esami sostenuti e relativa votazione;
- attestazione del grado di conoscenza della lingua inglese scritta e orale ed eventuale documentazione a supporto;
- autorizzazione al trattamento dei dati personali (D.Lgs. 196/2003);

dovranno pervenire entro e non oltre **il 10 settembre 2008** a:

Ufficio Esami di Stato - Ripartizione post laurea

Università degli Studi di Pavia

Via Ferrata,1 - 27100 Pavia

con riportata sulla busta la dicitura:

"Master Raffinazione Idrocarburi: processi e affidabilità".

Per l'ammissione al Master i candidati dovranno superare prove di selezione stabilite dal Comitato di Gestione del Master e valutate, a giudizio insindacabile, da una Commissione di selezione mista, appositamente nominata. Le prove di selezione dei partecipanti avranno luogo nel periodo dal 22 al 26 settembre 2008. Sono ammesse domande da parte di candidati la cui laurea è prevista entro il 30 settembre 2008.

COORDINATORE DEL MASTER

Prof. Giovanni Mimmi
Università degli Studi di Pavia

COMITATO DI GESTIONE DEL MASTER

Prof. Giorgio Flor
Università degli Studi di Pavia

Prof. Giorgio Guizzetti
Università degli Studi di Pavia

Prof. Giovanni Mimmi
Università degli Studi di Pavia

Sig. Pierangelo Fazzini
Comune di Sannazzaro de' Burgondi

Dr. Marco Minghetti
Eni Corporate University

Dr.ssa Paola Orlandi
Eni Divisione Refining & Marketing

Dr. Marco Saetti
Eni Divisione Refining & Marketing



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

Ufficio Esami di Stato - Ripartizione post laurea

Via Ferrata,1 - 27100 Pavia

e-mail: paolo.perotti@unipv.it - tel. 0382 985975 - 0382 985969



Comune di Sannazzaro
de' Burgondi



Eni Corporate University
Eni's knowledge company

e-mail: info@enicorporateuniversity.eni.it

www.eni.it

tel. 06/598.35148 - fax 06/598.25968