

# Geoscience for Energy - Eni Master School **GEMS**

Con il percorso Geoscience for Energy Eni Master School (GEMS) Eni S.p.A. (di seguito Eni) intende fornire ai giovani una visione integrata del mondo delle geoscienze e del ciclo di esplorazione, con conoscenze e competenze che spaziano da quelle tradizionali dell'industria energetica a quelle relative ai nuovi scenari dell'innovazione tecnologica e digitale, con un focus sulle competenze trasversali (project management, team working, communication skills, ecc.). Il Master GEMS ha una durata di 11 mesi e si terrà interamente in lingua inglese all'interno delle strutture aziendali, nella sede Eni Corporate University di San Donato Milanese (MI). Il programma prevede docenze di manager ed esperti Eni, lezioni e interventi tenuti da eccellenze del panorama accademico nazionale e internazionale nell'ambito delle geoscienze.

### **PROGRAMMA**

Il Master inizia con un periodo di allineamento delle competenze per i partecipanti con diversi background e prevedrà un programma didattico con lezioni d'aula, studi ed esperienze applicate a dei casi reali, attività geologiche di terreno ed elaborazione di un progetto esplorativo finale.

Il programma è suddiviso nei seguenti moduli:

- Modulo di allineamento
- Modulo di Geofisica
- Modulo di Geologia e Geologia Operativa
- Modulo di Esplorazione per l'Energia
- Politiche Energetiche / Big Data / Data Science

### PARTECIPANTI E REQUISITI

Al termine del processo di selezione del Master verranno individuati 20 allievi.

Saranno invitati a partecipare alle prove di selezione candidati in possesso dei seguenti requisiti:

- laurea magistrale in una delle seguenti classi di laurea, o titolo equipollente conseguito all'estero: - Fisica (LM-17)
- Ingegneria Civile (LM-23)
- Ingegneria delle Telecomunicazioni (LM-27)
- Ingegneria Elettronica (LM-29)
- Ingegneria Informatica (LM-32)
- Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio (LM-35) - Matematica (LM-40)
- Modellistica Matematico-Fisica per l'Ingegneria (LM-44) - Scienze Chimiche (LM-54)
- Scienze della Natura (LM-60) Scienze e Tecnologie Geologiche (LM-74)
- Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e il Territorio (LM-75)
- Scienze Geofisiche (LM-79)
- Scienze Statistiche (LM-82) • voto di laurea magistrale non inferiore a **100/110** o equivalente per titolo estero
- non aver compiuto 28 anni alla data del 31 dicembre 2019
- ottima conoscenza della **lingua inglese**
- cittadinanza italiana o di uno dei paesi dell'Unione Europea oppure permesso di soggiorno valido per l'intera durata del Master.

Saranno valutati ai fini dell'ammissione alle prove di selezione candidati che conseguiranno il titolo di Laurea Magistrale entro e non oltre il **5 novembre 2019** e che presenteranno relativa certificazione ad Eni nelle modalità e nei tempi che verranno indicati in fase di selezione.

### DOMANDA DI PARTECIPAZIONE, SELEZIONI E DURATA DEL MASTER

Il termine per inviare la propria candidatura è il 5 novembre 2019 e i partecipanti in possesso dei requisiti di cui al presente bando, verranno selezionati attraverso un test scritto, prove attitudinali e un colloquio tecnico a cura di Eni da svolgersi nelle sedi aziendali di San Donato Milanese (MI), tra novembre e dicembre 2019.

Le eventuali spese sostenute dai candidati per partecipare alle prove di selezione saranno rimborsate da Eni, sulle base di parametri definiti che saranno comunicati al momento della convocazione alle prove. Eni valuterà l'opportunità di convocare in selezione candidati al Master che abbiano già partecipato a precedenti processi di selezione.

Potranno inoltre partecipare al Master candidati provenienti da specifici Paesi di interesse per il settore energetico. I candidati ammessi al Master verranno informati individualmente per iscritto da Eni Corporate University. I corsi inizieranno il **20 gennaio 2020** e termineranno il **16 dicembre 2020**. Eni si riserva la possibilità di valutare, a suo insindacabile giudizio, l'inserimento in azienda degli allievi che avranno superato con profitto il Master.

### SUPPORTI ECONOMICI

Per l'intera durata del Master è prevista l'erogazione di borse di studio da parte di Eni del valore di 1.000 € (mille/00) lordi mensili per tutti i partecipanti di nazionalità italiana e di 1.300 € (milletrecento/00) lordi mensili per tutti i partecipanti di nazionalità non italiana. In caso di doppia cittadinanza (italiana e straniera) i candidati saranno considerati italiani o stranieri in base al paese di residenza.

Non è previsto il pagamento di una quota di iscrizione al Master. Eni, inoltre, mette a disposizione:

- materiale didattico
- mensa aziendale
- tutorship

### **COME CANDIDARSI**

Le candidature vanno presentate online al seguente link:

https://enirecruit.taleo.net/careersection/ext/jobsearch.ftl?lang=it inserendo durante la registrazione il codice GEMS2019, compilando tutti i campi previsti dal form e allegando:

- un curriculum vitae aggiornato contenente le seguenti informazioni: data e luogo di nascita
- tipologia di laurea con indicazione della classe di laurea magistrale (per titoli conseguiti in Italia) o titolo equipollente conseguito all'estero
- voto e anno di conseguimento del titolo di laurea magistrale
- cittadinanza
- residenza
- elenco degli esami sostenuti durante la laurea magistrale e valutazione conseguita
- una certificazione di conoscenza della lingua inglese o, in alternativa, una breve descrizione di esperienza di studio/lavoro all'estero
- in caso di cittadinanza extra UE, una copia del permesso di soggiorno
- dichiarazione di compliance nel testo, allegato al presente bando

### INTERRUZIONE MASTER

Qualora un partecipante abbandonasse il Master durante il suo svolgimento, per sua inescusabile responsabilità, sarà tenuto a restituire le mensilità di borsa di studio già fruite secondo le modalità che verranno concordate

Eni interromperà l'erogazione del Master, con l'obbligo del partecipante di restituire le mensilità di borsa di studio già fruite, nei seguenti casi:

- presentazioni di certificati/autocertificazioni/dichiarazioni mendaci
- assenza di permesso di soggiorno
- mancato rispetto delle prescrizioni impartite da Eni per la frequentazione del Master.

## INFORMATIVA SUL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi del Regolamento UE n. 2016/679, Eni tratterà i dati personali forniti dai candidati e dagli studenti, in qualità di autonomo titolare del trattamento, per le sole finalità legate alla gestione del Master, secondo le modalità precisate nel presente bando. L'informativa estesa sul trattamento dei dati personali effettuato da Eni e sui diritti dell'interessato è disponibile al seguente link: https://www.eni.com/docs/it\_IT/eni-com/carriere/2019/ Informativa-privacy.pdf



Jsa I QR CODE Build the future of energy.

Per maggiori informazioni sul Master

Ph.: +39.06.598.895.39

+39.06.598.892.48 e-mail: sarnataro\_universita@enicorporateuniversity.eni.it

