



Unione europea
Fondo sociale europeo



Programma Operativo Regione Liguria Fondo Sociale Europeo 2014-2020



BANDO-SCHEDA INFORMATIVA DEL CORSO: Master universitario di II livello in "MANAGEMENT OF CHEMICALS - Approccio integrato al Regolamento REACH ed altre normative europee sulle sostanze chimiche", III edizione universitaria

INFORMAZIONI GENERALI

| | |
|--|--|
| ATTESTATO CHE IL CORSO RILASCIATA | A conclusione del Master, agli iscritti che a giudizio del Comitato di gestione abbiano superato con esito positivo la prova finale, verrà rilasciato il diploma di Master universitario di II livello in "MANAGEMENT OF CHEMICALS - Approccio integrato al Regolamento REACH ed altre normative europee sulle sostanze chimiche", III edizione universitaria, come previsto dal Regolamento dei Corsi di Perfezionamento, di aggiornamento professionale e di formazione e dei corsi per master universitari di primo e secondo livello. |
| DESTINATARI | Al Master sono ammessi massimo 20 giovani e adulti in cerca di occupazione e occupati in possesso di laurea magistrale. Tutti i requisiti vanno posseduti alla data di chiusura delle iscrizioni. |
| PARI OPPORTUNITÀ | L'accesso ai corsi avviene nel rispetto dei principi fissati dal D.Lgs. n.198/2006 (11 aprile 2006). |
| FIGURA PROFESSIONALE | La figura professionale ideale, in grado di districarsi nelle complesse articolazioni del regolamento REACH, è un laureato in materie tecnico-scientifiche che acquisisca ulteriori competenze multidisciplinari nei campi della chimica, della biologia, della tossicologia, dell'ecotossicologia ma anche conoscenze del quadro normativo specifico e nozioni economiche di base. La figura professionale formata dal Master sarà uno specialista esperto di sicurezza e impatto ambientale delle sostanze classificate dal punto di vista chimico, con competenze di igiene industriale e sicurezza sul lavoro, in grado di valutare le ricadute ambientali nella produzione e nell'uso di una sostanza e in grado di prevedere l'impatto sulla salute delle persone a seguito dello studio degli scenari espositivi ed applicativi. |
| MERCATO DEL LAVORO | La figura professionale in uscita è di tipo polivalente e potrà avere sbocchi professionali, sia in qualità di personale interno alle aziende sottoposte al REACH, sia in qualità di consulente professionista esterno. Il Master intende rispondere al fabbisogno delle aziende di potersi avvalere di figure professionali in grado di aiutarle, non solo nell'adempimento degli obblighi normativi europei, ma anche nella valorizzazione di un nuovo approccio "green" alle problematiche |

| | |
|---|--|
| | <p>legate alla gestione delle sostanze chimiche, in sintonia con lo spirito del Regolamento REACH.</p> <p>Il Master, con un approccio integrato al Regolamento REACH ed alle più importanti normative europee sulle sostanze chimiche, potrà fornire ai partecipanti reali opportunità di lavoro, non solo in impresa ma anche nelle forme della consulenza professionale e dei servizi informativi presso Associazioni e Parti Datoriali.</p> <p>Infine non può essere trascurata la necessità per le autorità pubbliche (Regione, Province, ARPAL, Dogane, USMAF, ecc.) di formare e/o acquisire personale esperto da dedicare all'importantissima fase di controllo sul territorio.</p> <p><u>Inserimenti lavorativi:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. apertura di una posizione professionale con partita iva; 2. apprendistato, contratti a tempo determinato o indeterminato, contratti di collaborazione per fornitura di prestazioni presso aziende del settore; 3. creazione d'impresa. |
| MODALITÀ DI ISCRIZIONE | <p>La domanda di ammissione al concorso deve essere presentata mediante la procedura on-line disponibile all'indirizzo https://servizionline.unige.it/studenti/post-laurea/master, entro le ore 12:00 del 14 maggio 2018.</p> <p><u>Per informazioni:</u> Area Apprendimento Permanente, orientamento, E-learning - Servizio Apprendimento Permanente -PerForm, Piazza della Nunziata 2, 16124 Genova tel. (+39) 010209 9466, fax (+39) 010209 9469, e-mail: master@formazione.unige.it Referente: Alessia Popia</p> <p>Per le modalità di ammissione, consultare il D.R. n. 163 del 16.01.2018 di attivazione del master, scaricabile dal sito www.studenti.unige.it/postlaurea/master/ e dal sito www.masterfse.unige.it unitamente alla presente scheda informativa.</p> |
| MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DEL PROGETTO FORMATIVO | |
| DURATA E STRUTTURA DEL CORSO | <p>Il Master della durata di 12 mesi, si svolge da giugno 2018 a giugno 2019.</p> <p>Il Master si articola in 1500 ore di cui:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 360 ore di attività formative d'aula - 450 ore stage/project work (il project work in alternativa allo stage è previsto in caso di allievi occupati) - 690 ore di studio individuale, verifiche intermedie ed esame finale, di cui 40 ore per la preparazione del project work. <p>Al Master sono attribuiti 60 CFU.</p> |
| ARTICOLAZIONE E FREQUENZA | <p>La frequenza è a tempo pieno, il Master prevede una frequenza media di 6 ore giornaliere per 4/5 giorni alla settimana, dal lunedì al venerdì. L'organizzazione dell'orario potrà subire variazioni in base ad eventuali esigenze didattiche.</p> <p>Sono consentite il 20 % di assenze per gli studenti non occupati e il 30% per gli studenti occupati.</p> <p>Per il dettaglio dell'articolazione didattica si veda l'allegato 1 al D.R. n. 163 del 16.01.2018</p> |
| STAGE | <p>Al termine della fase didattica saranno organizzate 450 h di stage presso aziende partner e promotrici del progetto in favore dei partecipanti che non siano già inseriti nel mondo del lavoro.</p> <p>Lo stage permetterà agli studenti un primo ingresso nel mondo del lavoro attraverso progetti formativi mirati e concordati con i soggetti ospitanti</p> <p>Per gli iscritti già inseriti nel mondo del lavoro potrà essere concordato un progetto formativo di stage presso l'azienda di appartenenza. Per gli iscritti già inseriti nel mondo del lavoro che intendano svolgere l'attività al di fuori dell'azienda di appartenenza</p> |

| | |
|--|--|
| | potrà essere accordata l'elaborazione di un progetto avente come obiettivo l'approfondimento di casistiche reali riferite al contesto/settore di riferimento del Master. |
| PROVVIDENZE A FAVORE DELL'UTENZA | Euro 1,00 per ogni ora di Master effettivamente frequentata, come indennità sostitutiva del servizio mensa (se non fornita), nel caso in cui le ore giornaliere di aula e/o stage siano almeno 7, articolate su due turni. |
| REQUISITI DI ACCESSO ALLA SELEZIONE | |
| AMMISSIONE AL CORSO | È subordinata al superamento delle prove di selezione ed è condizionata all'esito positivo delle visite mediche, svolte presso strutture sanitarie e volte ad accertare l'idoneità alla mansione specifica ai sensi D. Lgs. N. 81/08. |
| TITOLO DI STUDIO RICHIESTO | <p>Titoli di studio richiesti:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Laurea in Scienze Matematiche Fisiche Naturali; Farmacia; Ingegneria Chimica; Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio; Ingegneria Meccanica; Ingegneria Civile; Professioni Sanitarie secondo l'ordinamento previgente o titoli equipollenti ai sensi del Decreto Interministeriale 9 luglio 2009 e ss. mm; - Lauree Magistrali afferenti alle classi sottoelencate, o titolo accademico equipollente ai sensi del Decreto Interministeriale 9 luglio 2009 e ss. mm: <ul style="list-style-type: none"> • LM-06 - Lauree Magistrali in Biologia • LM-13 - Lauree Magistrali in Farmacia e Farmacia Industriale • LM-17 - Lauree Magistrali in Fisica • LM-22 - Lauree Magistrali in Ingegneria Chimica • LM-23 - Lauree Magistrali in Ingegneria Civile • LM-33 - Lauree Magistrali in Ingegneria Meccanica • LM-35 - Lauree Magistrali in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio • LM-54 - Lauree Magistrali in Scienze Chimiche • LM-60 - Lauree Magistrali in Scienze della Natura • LM-71 - Lauree Magistrali in Scienze e Tecnologie della Chimica Industriale • LM-73 - Lauree Magistrali in Scienze e Tecnologie Forestali ed Ambientali • LM-74 - Lauree Magistrali in Scienze e Tecnologie Geologiche • LM/SNT04 - Lauree Magistrali nelle Scienze delle Professioni Sanitarie della Prevenzione <p>Il Comitato di Gestione si riserva di ammettere candidati in possesso di un titolo accademico differente da quelli specificati, se in possesso di un curriculum formativo e professionale ritenuto congruo agli obiettivi del Master.</p> |
| ESPERIENZA PROFESSIONALE | <p>Per l'accesso al master non è richiesta esperienza professionale, saranno tuttavia valutati in sede di selezione eventuali esperienze lavorative svolte in un settore di attività e/o rivestendo una posizione pertinenti al Master.</p> <p>Le eventuali certificazioni conseguite dovranno essere allegate sulla procedura on-line disponibile all'indirizzo https://servizionline.unige.it/studenti/post-laurea/master.</p> |
| ULTERIORI REQUISITI DI ACCESSO | <p>Sono altresì richiesti il possesso di conoscenze informatiche di base e la conoscenza della lingua inglese corrispondente almeno al livello B1 (Quadro comune europeo di riferimento per la conoscenza delle lingue).</p> <p>Il possesso di tali competenze potrà essere dimostrato con la presentazione di certificazioni conseguite. Nel caso venga autocertificato, verrà verificato in sede di colloquio di selezione.</p> <p>Saranno valutate eventuali esperienze formative e professionali: - Valutazione della formazione (massimo 15 punti):</p> |

| | |
|--|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> - 6 punti per il voto di laurea pari a 110 e lode - 5 punti per il voto di laurea compreso tra 110 e 107 - 4 punti per il voto di laurea compreso tra 106 e 103 - 3 punti per il voto di laurea compreso tra 102 e 100 - 2 punto per il voto di laurea pari o inferiore a 99 - massimo 3 punti per la pertinenza della laurea - 1 punto per il possesso di certificazioni conseguite per la conoscenza della lingua inglese - 1 punto per il possesso di certificazioni informatiche (ECDL) e/o competenze informatiche specifiche - 4 punti per altre esperienze formative pertinenti (Corsi di formazione, Tirocini, Master) <p>- Valutazione delle esperienze professionali (massimo 5 punti):</p> <ul style="list-style-type: none"> - massimo 5 punti per la valutazione delle esperienze professionali nel settore coerente con gli obiettivi del Master. |
|--|--|

| MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELLA SELEZIONE <i>(La selezione è svolta a cura del soggetto attuatore del corso, mentre Alfa cura l'attività di supervisione e controllo anche sui tempi di svolgimento)</i> | |
|--|--|
| COMMISSIONE DI SELEZIONE | L'ammissione al Master avverrà sulla base di una procedura di selezione effettuata da una apposita Commissione nominata dal Comitato Tecnico e composta da almeno 3 membri (presenti in tutte le fasi della selezione) esperti del settore. |
| SEDE DELLE PROVE | Le selezioni si svolgeranno in un arco temporale da 3 a 5 giorni. Orario e sede della prova di ammissione ed eventuali ulteriori informazioni saranno comunicate a cura della Segreteria organizzativa sul sito www.masterfse.unige.it entro la chiusura del decreto rettorale n. 163 del 16.01.2018. |
| DATE DELLE PROVE | Le selezioni si svolgeranno nei giorni 21, 22, 23, 25 e 25 maggio 2018. |
| TIPOLOGIA DELLE PROVE | La selezione sarà così articolata: prova scritta, valutazione esperienze formative, prova orale individuale. |
| MODALITÀ DI CONVOCAZIONE DEI CANDIDATI E DI COMUNICAZIONE DEGLI ESITI DELLE PROVE | Giorno, orario e sede della prova di ammissione ed eventuali ulteriori comunicazioni saranno comunicate a cura della Segreteria organizzativa tramite modalità di comunicazione quali e-mail, fax, sms, telefono di cui verrà tenuta adeguata registrazione e sul sito internet www.masterfse.unige.it entro la chiusura del decreto rettorale n. 163 del 16.01.2018. La graduatoria per l'ammissione al Master verrà pubblicata entro il 25 maggio 2018 a cura della Segreteria organizzativa tramite modalità di comunicazione quali e-mail, fax, sms, telefono di cui verrà tenuta adeguata registrazione e sul sito www.masterfse.unige.it . |
| PROVA SCRITTA | Tutti coloro che avranno effettuato la domanda di ammissione dovranno sostenere una verifica delle conoscenze, con la garanzia dell'anonimato dell'autore, a risposte chiuse di tipo tecnico-scientifico afferente le conoscenze di base relative ai contenuti del Master, ad esempio sui temi: fondamenti di chimica, fondamenti di biologia, cenni alle normative inerenti il progetto didattico, elementi di sicurezza sul lavoro. |
| PROVA PRATICA | Non è prevista una prova pratica. |
| COLLOQUIO | Sulla base degli esiti della prova scritta i candidati dal 1 al 45° posto presenti nella graduatoria saranno ammessi alla valutazione delle esperienze formative e professionali e alla prova orale. In caso di parità di punteggio verrà data la precedenza al candidato con minore età anagrafica. Prova orale: <ul style="list-style-type: none"> - Colloquio individuale volto ad individuare l'interesse e la motivazione rispetto agli obiettivi formativi del Master, le competenze eventualmente già possedute nel settore di |

| | |
|---|--|
| | <p>riferimento e la propensione a lavorare in team.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Eventuale test di lingua inglese/conoscenze informatiche |
| VALORI PERCENTUALI ATTRIBUITI ALLE PROVE | <p>A ciascun candidato potranno essere assegnati al max 100 punti, dei quali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prova scritta: max 30 punti (30%) - Valutazione esperienze formative e professionali: max 20 punti (20%) - Prova orale: max 50 punti (50%) <p>La graduatoria finale verrà stilata sulla base della somma dei punteggi riportati nelle due prove e nella valutazione nella valutazione delle esperienze formative.</p> <p>I partecipanti saranno selezionati nel rispetto del principio delle pari opportunità.</p> |
| ULTERIORI CRITERI DI AMMISSIONE AL CORSO | <p>In caso di parità di punteggio nella graduatoria finale verrà data la precedenza al candidato con minore età anagrafica.</p> |
| <p>PROGETTO COFINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA Programma Operativo Regione Liguria Fondo Sociale Europeo 2014-2020</p> | |

