

BANDO DI CONCORSO PER L'AMMISSIONE AL MASTER UNIVERSITARIO
DI I LIVELLO IN

“Caratterizzazione ed uso sostenibile delle georisorse”

Il Distretto Lapideo insieme al Politecnico di Bari e all'Ordine dei Geologi della Puglia ha attivato, per l'anno accademico 2011/2012 il Master di I livello in “Caratterizzazione ed uso sostenibile delle georisorse”.

Il Master Universitario in “Caratterizzazione ed uso sostenibile delle georisorse si configura quale master di I livello per candidati in possesso dei titoli riportati al successivo art. 5.

1) Organizzazione, obiettivi formativi e destinatari.

Il Master in “Caratterizzazione ed uso sostenibile delle georisorse” ha l'obiettivo di soddisfare le esigenze del mondo imprenditoriale e della Pubblica Amministrazione, con la formazione di quelle professionalità legate alla materia delle attività estrattive nel suo complesso. Esso fornisce infatti un titolo estremamente spendibile nel mondo del lavoro, in una regione in cui per esempio l'attività estrattiva ha origini ben radicate, in forte crescita e caratterizzata dalla diffusione su tutto il territorio regionale.

Inoltre si propone di formare la figura professionale del direttore di cava, affinché sia in grado di gestire l'attività di estrazione in sicurezza e nel rispetto delle norme di tutela ambientale, di partecipare alle fasi decisionali e di intervento al verificarsi di emergenze ambientali e che, in generale, pianifichi gli interventi in programmi di sviluppo secondo un approccio complessivamente inteso alla mitigazione del rischio ambientale. Le esperienze più virtuose di gestione delle attività estrattive evidenziano ormai con chiarezza il ruolo irrinunciabile dell'approccio integrato in cui confluiscano, in dosi ottimali, le pratiche della ottimizzazione delle risorse, del recupero del territorio del recupero di energia.

Il Corso si propone quindi di fornire un quadro quanto più possibile completo ed aggiornato delle potenzialità effettive e dei limiti di tali pratiche operanti in sinergia. A partire dall'inquadramento normativo della disciplina nazionale e comunitaria in continua evoluzione, si affronterà innanzitutto il tema delle politiche di ottimizzazione delle risorse e buone pratiche per il recupero ambientale.

Esso è rivolto anche a coloro che, fermo restando il possesso dei titoli richiesti dal presente bando, già operano nel settore o volessero approcciarsi consapevolmente, quali liberi professionisti o dipendenti di imprese private e che siano interessati ad acquisire una specifica cultura in tema di politica di gestione delle attività estrattive. Il Master è costituito da una serie di corsi e seminari relativi principalmente agli aspetti gestionali, organizzativi e normativi, ma presenta anche tematiche riguardanti i suoi aspetti più tipicamente tecnici. Inoltre, il Master, offre la possibilità agli iscritti all'Ordine professionale dei geologi di Puglia di acquisire i crediti formativi necessari ai fini dell'Aggiornamento Professionale Continuo.

2) caratteristiche del corso

Gli argomenti oggetto di insegnamento sono divisi in moduli di varia estensione. Una serie di seminari promossi dal Master costituiranno parte integrante dell'offerta didattica complessiva. I moduli in cui saranno suddivisi i corsi saranno di carattere sia teorico che pratico e prevedranno delle esercitazioni.

La didattica del Master è di 1200 ore ed è articolata nei periodi seguenti: sei mesi continuativi di lezioni frontali e 6 di stage presso cave ricadenti sul territorio regionale. L'offerta formativa si articola in 8 moduli costituiti orientativamente da 48 ore cadauno (per un totale di 384 ore effettive).

Al fine di agevolare i partecipanti e le eventuali esigenze legate agli orari di lavoro, l'attività didattica si svolgerà due volte a settimana (tendenzialmente venerdì e sabato).

Nel corso dello svolgimento delle lezioni potranno essere predisposte verifiche periodiche dell'apprendimento mediante esercitazioni a casa il cui risultato avrà valore ai fini della valutazione finale. Le verifiche finali si terranno in apposite sessioni di verifica all'interno degli stessi periodi in cui si svolgerà la didattica. Ogni insegnamento prevede un appello ordinario e uno di recupero.

I corsi attivati riguarderanno sia insegnamenti relativi al settore economico-gestionale e giuridico, sia il settore più propriamente tecnologico ed includono:

Diritto delle Attività estrattive e della Gestione del Territorio; Geologia Applicata e Geomorfologia; Geotecnica; Risorsa acqua sotterranea ed uso; Caratterizzazione integrata del suolo e del sottosuolo; Attività estrattive e minerarie e sicurezza in cava; Geotermia; Uso sostenibile delle georisorse.

3) Sede

Le attività didattiche si svolgeranno presso l'Ordine Regionale dei Geologi di Puglia in Bari, via Junipero Serra 19.

4) Obblighi

Il titolo sarà conseguito solo da coloro che frequenteranno almeno l'80% delle ore di lezione e di stage e che avranno superato gli esami degli otto moduli previsti dal corso. Inoltre, gli studenti di master saranno tenuti a consegnare un progetto finale del master che sarà discusso in presenza di tutti i docenti del master.

5) Ammissione al Master

L'ammissione al Master è subordinata alla valutazione dell'idoneità del profilo dei candidati con le caratteristiche della figura professionale da formare. L'iter di selezione prevede:

- verifica dei pre - requisiti formali di ingresso;
- valutazione del curriculum vitae et studiorum, dei titoli, di eventuali esperienze lavorative;

L'ammissione al Master sarà riconosciuta in riferimento alla graduatoria finale, prodotta dagli esiti della verifica dei requisiti, ai primi 40 partecipanti ritenuti idonei.

La graduatoria provvisoria di ammissione, che sarà stilata sulla base dei titoli sarà resa nota sul sito internet del Distretto Lapideo e dell'Ordine Geologi e comunicata via e-mail ai partecipanti.

La graduatoria definitiva sarà pubblicata e resa disponibile sul sito internet del Distretto Lapideo www.distrettolapideopugliese.com

Il candidato ammesso al Master avrà 10 giorni di tempo dalla data di pubblicazione della graduatoria finale per regolarizzare l'iscrizione e versare la prima quota, pari ad € 500,00 oltre IVA. Decorso il suddetto termine, il candidato decadrà dal diritto ad iscriversi al Master e si procederà allo scorrimento della graduatoria degli idonei.

La graduatoria rimarrà valida fino al 28 Febbraio 2012, per eventuali sostituzioni.

Il numero minimo di partecipanti per l'attivazione del corso è di 25 (venti).

6) Modalità di partecipazione

Gli interessati a partecipare alle selezioni di cui al precedente punto 5) dovranno far pervenire la domanda entro e non oltre il 31 Dicembre 2011

La domanda di partecipazione in carta semplice deve essere necessariamente redatta compilando in ogni sua parte il modulo prestampato, allegato A al presente bando e completata con gli allegati richiesti.

La domanda deve recare la firma autografa del candidato/a e deve essere corredata da copia fotostatica di un valido documento di riconoscimento.

Alla domanda deve allegarsi il curriculum vitae debitamente sottoscritto dal candidato.

7) Titoli e requisiti riconosciuti idonei nella valutazione ai fini dell'ammissione

Titolo di studio: Laurea specialistica e laurea vecchio ordinamento in Geologia, Ingegneria per la difesa dell'Ambiente e del Territorio, Ingegneria Ambientale, Ingegneria Civile ed Architettura.

Iscrizione all'albo professionale dei geologi ovvero degli ingegneri ovvero degli architetti paesaggisti. Costituirà titolo preferenziale l'aver conseguito il Dottorato di Ricerca in un settore disciplinare afferente alle discipline insegnate nei moduli del Master.

I candidati, dovranno presentare, in busta chiusa, la domanda di partecipazione conforme all'Allegato A, il curriculum scientifico professionale, il certificato di laurea o una dichiarazione conforme all'Allegato B, il certificato di dottorato o una dichiarazione in cui si dichiara conforme all'Allegato B, le pubblicazioni che risultino inerenti all'attività oggetto del master ed un elenco dei titoli e delle pubblicazioni presentate. In sostituzione dei certificati l'interessato/a può produrre una dichiarazione sostitutiva di certificazione, resa sotto la propria responsabilità penale, ai sensi dell'art. 1 del DPR del 20/10/1998, n. 403, impegnandosi a presentare gli originali al Direttore del Master insieme alla ricevuta dell'avvenuto pagamento della quota di iscrizione. La busta dovrà essere inviata a mezzo raccomandata con ricevuta di ritorno all'Indirizzo: Confindustria Puglia via Demetrio Marin, 3 – 70126 Bari ovvero potrà essere presentata brevi manu all'Ufficio

I candidati sono ammessi con riserva, previo accertamento dei requisiti di ammissione previsti nel presente bando.

I titoli di ammissione e i requisiti, devono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande di ammissione.

Il Consiglio Didattico Scientifico si riserva di valutare caso per caso l'eventuale equipollenza di altre lauree.

Ai fini della graduatoria, sono valutabili come titoli: la tesi di laurea, il voto di laurea, il voto degli esami pertinenti sostenuti per il conseguimento della laurea universitaria, le pubblicazioni scientifiche ed eventuali altri titoli, in quanto pertinenti alle materie oggetto del master.

8) Ammontare della quota di iscrizione e modalità di versamento.

I candidati ammessi dovranno versare la quota di iscrizione di € 1500,00 Euro in tre soluzioni:

la prima rata, di 500€, entro dieci giorni dalla graduatoria definitiva;

la seconda rata di 500€, entro 90 giorni dall'inizio del Master;

l'ultima rata di 500€, entro 180 giorni dalla data di inizio del Master.

La quota di iscrizione può essere rimborsata esclusivamente nel caso di non attivazione del corso di Master.

Gli ammessi al Master dovranno effettuare il pagamento della quota di iscrizione effettuando un bonifico bancario presso: **Banca di Credito Cooperativo di Marina di Ginosa**
C/C 92414 intestato a DISTRETTO LAPIDEO PUGLIESE
causale : Master
IBAN: IT18 A086887888000000092414

9) Modalità di svolgimento dell'attività formativa e caratteristiche delle verifiche di profitto intermedie e della prova finale.

Per conseguire il Diploma di Master lo studente deve acquisire 60 crediti. Secondo quanto previsto dal 1 comma, art. 5 del Regolamento ministeriale sull'autonomia universitaria, ad un Credito Formativo Universitario (CFU) corrispondono 25 ore di lavoro dello studente.

I sessanta CFU corrispondono a 1200 ore di lezione complessive, suddivise in 384 ore di lezioni in classe e di seminari, 148 ore di studio autonomo e assistito, 60 di training in laboratorio e campagna, e 600 ore di tirocinio esterno in Aziende del settore e 8 ore di prova finale.

I crediti corrispondenti a ciascuna attività formativa sono acquisiti con il superamento dell'esame e/o di altra forma di verifica del profitto.

L'attribuzione dei 60 crediti formativi è così ripartita: le lezioni frontali degli otto moduli valgono ciascuno 5 CFU, i rispettivi seminari che saranno svolti alla fine di ogni modulo valgono complessivamente 3 CFU, il training in campagna ed il tirocinio formativo valgono 16 CFU e l'esame finale collegiale di Master vale 1 CFU.

In relazione all'Aggiornamento Professionale Continuo dei Geologi sono stati richiesti 50 crediti

10) Responsabile del procedimento

I Responsabili del procedimento sono Ing. Giovanna Vessia e Dott. Alessandro Reina, in servizio presso Politecnico di Bari Tel. 080/5963493

11) Informazioni

Per ulteriori informazioni o chiarimenti è possibile consultare il sito www.distrettolapideopugliese.com : o chiamare il n° 333/2545916 dalle ore 16:00 alle ore 17 -

·Si allega, dichiarandone l'autenticità:

- curriculum scientifico professionale
- certificato di laurea o una dichiarazione di conformità (Allegato B)
- certificato di dottorato o dichiarazione di conformità (Allegato B)
- pubblicazioni che risultino inerenti all'attività oggetto del master ed un elenco dei titoli e delle pubblicazioni presentate
- In sostituzione dei certificati si allega dichiarazione sostitutiva di certificazione, resa sotto propria responsabilità penale, ai sensi dell'art. 1 DPR del 20/10/1998, n. 403, impegnandosi a produrre, su richiesta, ogni documento attestante quanto indicato.
- copia fotostatica di valido documento di riconoscimento.

Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere e falsità negli atti, previste dall'art. 76 del DPR 445 del 28/12/2000, dichiara ai sensi dell'art. 47 DPR 445 del 28/12/2000 che quanto riportato nella presente domanda risponde a verità.

Data _____

Firma _____

Il/la sottoscritto/a in merito ai dati personali riportati nella seguente domanda e negli allegati, esprime il consenso al loro trattamento anche informatico per le finalità di cui alla selezione in oggetto, con le modalità di legge di cui alla legge 196/2003, e ferma la sua facoltà di chiedere rettifiche, modifiche e/o cancellazione dei dati stessi

Data _____

Firma _____

ALLEGATO B

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il/La sottoscritto/a.....
(cognome) (nome)
nato/a a(.....) il.....
(luogo) (prov.)
residente a (.....) in via n.
(luogo) (prov.) (indirizzo)
domiciliato/a in(.....) in via n.
(luogo) (prov.) (indirizzo)

consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art.76 del D.P.R. 28.12.2000 n.445, in caso di dichiarazioni mendaci e di formazione o uso di atti falsi

DICHIARA

(
.....
.....
.....
.....
.....

(luogo, data)

Il dichiarante
