



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MESSINA

FACOLTA' DI MEDICINA VETERINARIA

BANDO DI AMMISSIONE AL CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN

MEDICINA VETERINARIA CLASSE 47/ S

ANNO ACCADEMICO 2008 – 2009

Titolo di ammissione è, ai sensi dell'art.1 della legge 11/12/1969 n. 910, quello rilasciato da un Istituto d'istruzione secondaria di II grado di durata quinquennale o di durata quadriennale unito all'attestato del corso integrativo.

Il numero dei posti disponibili, per l'anno accademico 2008-2009, assegnato con D.M. del 1° luglio 2008 è di 77, oltre n. 5 di cui 1 cinese posti riservati agli studenti stranieri non comunitari, residenti all'estero.

L'accesso al corso di laurea avviene, sulla base delle disposizioni del D.M. 18 giugno 2008 previo superamento di apposita prova di ammissione, da svolgersi nello stesso giorno (**5 settembre 2008**) presso le varie sedi universitarie, di contenuto identico sul territorio nazionale, predisposta dal MIUR, che consiste nella soluzione di ottanta (80) quesiti formulati con cinque opzioni di risposta, di cui il candidato ne deve individuare una soltanto, scartando le conclusioni errate, arbitrarie o meno probabili, su argomenti di Cultura generale e ragionamento logico, Biologia, Chimica, Fisica e Matematica. Per ciascuna delle predette materie vengono predisposti 33 quesiti per l'argomento di cultura generale e ragionamento logico; 21 per l'argomento di biologia; 13 per l'argomento di chimica e 13 per gli argomenti di fisica e di matematica; in base ai programmi che sono stati pubblicati come allegato "A" del presente bando e che saranno disponibili, assieme al presente bando, presso la Segreteria Studenti della Facoltà di Medicina Veterinaria – Polo Universitario di contrada Annunziata e sul sito internet www.unime.it, a decorrere dal **7 luglio 2008**.

La Commissione, composta da professori di ruolo e/o ricercatori, sarà nominata dal Rettore subito dopo la scadenza del bando, su proposta del Consiglio di Facoltà, sulla base della disponibilità accertata. Per il regolare svolgimento della prova, la stessa Commissione sarà coadiuvata da alcuni incaricati alla Vigilanza.

Le prove saranno valutate secondo i criteri stabiliti dal D.M. 18 giugno 2008: a) assegnazione di un punto per ogni risposta esatta; 0 punti per ogni risposta non data; meno 0,25 punti per ogni risposta sbagliata; b) in caso di parità di voto, prevale la votazione dell'esame di Stato conclusivo dei corsi di studio di istruzione secondaria superiore; in caso di ulteriore parità, prevale in ordine decrescente il punteggio ottenuto dal candidato nella soluzione, rispettivamente, dei quesiti relativi agli argomenti di cultura generale e ragionamento logico, biologia, chimica, fisica e matematica; in caso di ulteriore parità, prevale lo studente che sia anagraficamente più giovane.

Ai sensi dell'art. 5, comma 1, della legge 241/90, il Responsabile del procedimento amministrativo è il Dirigente dei Servizi Didattici di questo Ateneo, Dott. Vincenzo Santoro, o suo sostituto Dott. Giovanni Arena, Capo Ripartizione Segreteria Studenti.

L'accesso al corso di laurea avviene, sulla base delle disposizioni impartite dalle Direttive Ministeriali all'uopo emanate ed in base ai programmi come allegato A al presente bando per farne parte integrante.

A seconda del numero dei candidati, la Commissione si potrà suddividere in più aule destinate per la prova.

La domanda di partecipazione va effettuata tramite procedura "prescrizione on - line" installata sul sito internet www.unime.it dell'Università degli Studi di Messina da qualsiasi PC, oppure mediante apposite postazioni dislocate presso la sede centrale dell'Ateneo e presso la Segreteria Studenti della Facoltà di Medicina Veterinaria, Polo Universitario Annunziata in Messina dal **14 luglio 2008 e fino alle ore 11,00 del 12 agosto 2008**; dopo tale ora la procedura sarà disattivata.

Detta domanda, una volta stampata, unitamente alla ricevuta del versamento bancario di Euro 40,00, (versamento che va effettuato entro il 12 agosto 2008, pena l'esclusione e che non sarà rimborsato per nessun motivo) dovrà essere consegnata in Segreteria Studenti della Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università di Messina, Polo Universitario di contrada Annunziata, entro le ore 13,00 del 12 agosto 2008, pena l'esclusione. Il predetto termine, infatti, ha carattere perentorio, pertanto, la mancata presentazione della domanda entro le ore 13.00 del 12 agosto 2008 comporterà l'esclusione dalle prove di ammissione.

I cittadini stranieri comunitari, ovunque residenti e quelli non comunitari di cui all'art. 26 della legge 189/2002, in osservanza delle disposizioni sull'immatricolazione degli studenti stranieri ai corsi universitari per l'anno accademico 2008/09, rese note dal MIUR (con Circolare Ministeriale prot. n. 1291 del 16 maggio 2008), debbono presentare domanda di iscrizione utilizzando la stessa procedura.

I cittadini stranieri non comunitari residenti all'Estero che abbiano presentato domanda di ammissione all'Università di Messina attraverso le Autorità consolari del paese di residenza, dopo essersi accertati dell'arrivo dei documenti, effettueranno la pre-iscrizione utilizzando la stessa procedura. Essi dovranno presentarsi per sostenere la prova di conoscenza della lingua italiana il **giorno 2 settembre 2008**, presso la Facoltà di Medicina Veterinaria, nel luogo ed ora che saranno resi pubblici agli albi della Facoltà e della Segreteria, in ottemperanza a quanto previsto dalle suddette disposizioni. Superata la prova possono sostenere l'esame di ammissione.

Il contingente riservato agli studenti non comunitari residenti all'Estero per l'a.a. 2008/09 è stato fissato in 5 posti.

Eventuali candidati in situazione di handicap dovranno manifestare nella domanda le loro esigenze, per permettere una organizzazione della prova che tenga conto delle esigenze stesse.

L'INSERIMENTO DI DATI NON VERITIERI NELLA DOMANDA DI PRE-ISCRIZIONE COMPORTERÀ L'ESCLUSIONE DALLA GRADUATORIA FINALE.

La prova di ammissione al Corso di Laurea Magistrale in Medicina Veterinaria Classe 47/S avrà luogo il giorno 5 Settembre 2008, come da D.M. 18/06/2008.

Per lo svolgimento della prova è assegnato un tempo di ore due; la prova avrà inizio alle ore 11,00.

I candidati dovranno presentarsi muniti di documento d'identità personale, legalmente valido, alle ore 8,00, presso i locali della Facoltà di Medicina Veterinaria dell'Università degli Studi di Messina, Polo Universitario Annunziata, nelle aule che saranno all'uopo indicate e rese di pubblica conoscenza con esposizione di apposito comunicato agli albi della Facoltà e della Segreteria Studenti e sul sito internet: www.unime.it.

L'identità dei candidati verrà accertata dai Commissari indicati dalla Facoltà e nominati dal Magnifico Rettore.

Gli studenti, in caso di utilizzo di più aule, verranno distribuiti per età anagrafica, eccezione fatta per i gemelli

I candidati non possono tenere con sé, durante la prova, borse o zaini, libri, appunti, carta, telefoni cellulari, palmari o altra strumentazione similare, ivi comprese calcolatrici di qualunque tipo, pena l'annullamento della prova; per la compilazione del questionario dovranno far uso esclusivamente di penna nera; **hanno la possibilità di correggere** una (e una sola) risposta eventualmente già data ad un quesito, avendo cura di annerire completamente la casella

precedentemente tracciata e scegliendone un'altra: deve risultare in ogni caso un contrassegno in una delle cinque caselle perchè sia chiaramente manifestata la volontà del candidato, **altrimenti si ritiene non data alcuna risposta**; deve annullare, barrando l'intero foglio, il secondo modulo di risposte non destinato al CINECA; a conclusione della prova, deve aver cura di inserire, non piegato, nella busta vuota, provvista di finestra trasparente, il solo modulo di risposte, destinato al CINECA per la determinazione del punteggio, provvedendo, al momento della consegna, alla sua chiusura.

Il modulo risposte prevede, a fianco di ciascun quesito, anche una casella che lo studente deve barrare, solo dopo avere accuratamente valutato la propria competenza, per indicare che non intende rispondere. Tale indicazione, una volta apposta, non è più modificabile.

E' consentito lasciare l'aula solo trenta minuti prima della conclusione della prova.

I candidati dovranno aver cura, ultimata la prova, di non introdurre nella stessa busta la scheda anagrafica ed il modulo esatto delle risposte in quanto ciò comporta la non correzione della prova da parte del CINECA e quindi l'annullamento della prova. La busta contenente il modulo risposta non deve risultare firmata o contrassegnata né dal candidato, né da alcun componente della Commissione, pena la nullità della prova. Una apposita Commissione vigilerà sulla regolarità dell'identificazione dei candidati, degli obblighi degli stessi e dello svolgimento della prova.

A ciascun candidato sarà consegnato un plico individuale, predisposto dal Ministero, che contiene:

1. un modulo anagrafica, che presenta un codice a barre di identificazione univoca;
2. i quesiti relativi alla prova di ammissione;
3. due moduli di risposte, ciascuno dei quali presenta lo stesso codice a barre di identificazione posto sul modulo anagrafica;
4. un foglio sul quale risultano prestampati:
 - il codice identificativo della prova;
 - l'indirizzo del sito web del MIUR (www.accessoprogrammato.miur.it);
 - **le chiavi personali (username e password) per accedere all'area riservata del sito (da non smarrire)**;
5. una busta vuota, provvista di finestra trasparente, nella quale lo studente, al termine della prova, deve inserire uno dei due moduli di risposte ritenuto valido, **senza piegarlo**.

La sostituzione che si dovesse rendere necessaria nel corso della prova anche di uno solo dei documenti indicati ai punti 2, 3 e 4 comporta la sostituzione integrale del plico in quanto

contraddistinti dal medesimo codice identificativo. Relativamente al modulo anagrafica, eventuali correzioni o segni effettuati dal candidato, non comportano la sostituzione dell'intero plico a meno che non si creino difficoltà di identificazione del candidato: ciò in quanto trattasi di documento che rimane agli atti dell'Ateneo.

I moduli di risposta elaborati saranno letti, mediante lettore ottico, presso il centro di calcolo CINECA di Bologna, che assicurerà la correzione degli elaborati e la trasmissione tempestiva all'Università dei risultati. Successivamente, la Commissione assocerà ai candidati i punteggi dei moduli di risposta restituite dal CINECA attraverso il codice della prova, con il foglio anagrafico.

La Commissione procederà, quindi, alla formulazione della graduatoria di merito.

Per l'informativa relativa al trattamento dei dati personali dei candidati (art. 13 del d. lgs. del 30/06/03 n. 196 "Codice in materia di dati personali") si rimanda al testo di cui all'allegato 2 del D.M. 18 giugno 2008, che fa parte integrante del presente bando.

Le eventuali ulteriori regole sull'effettuazione delle prove di ammissione che saranno disposte dal MIUR, verranno pubblicate sul sito web dell'Ateneo www.unime.it.

L'iscrizione al Corso di Laurea avverrà, fino all'esaurimento dei posti disponibili, secondo l'ordine della graduatoria di merito, che sarà pubblicata sul sito internet e in Segreteria entro 15 giorni dalla prova. I candidati vincitori dovranno presentare in Segreteria i documenti di immatricolazione rilasciati dalla procedura "immatricolazione on-line" e allegati richiesti, **entro le ore 12.00 del 26 settembre 2008.**

Trascorso tale termine, coloro i quali non regolarizzeranno l'iscrizione **saranno considerati rinunciatari**. I posti che risulteranno vacanti saranno messi a disposizione degli altri candidati classificatisi secondo l'ordine della graduatoria di merito.

I candidati risultati in posizione utile in graduatoria, provenienti da altri corsi di studio, dovranno regolarizzare la loro posizione amministrativa **entro le ore 12.00 del 26 settembre 2008.**

Il giorno 29 settembre 2008 l'Ufficio di Segreteria Studenti provvederà a pubblicare sul sito della Facoltà di Medicina Veterinaria e sul sito internet dell'Ateneo il numero dei posti residui disponibili, i candidati che per effetto dello scorrimento della graduatoria sono in posizione utile per coprire detti posti disponibili dovranno provvedere all'immatricolazione on - line **entro le ore 12.00 del 2 ottobre 2008.**

Ulteriore scorrimento di graduatoria per eventuali posti disponibili sarà pubblicato sul sito della Facoltà di Medicina Veterinaria e sul sito dell'Ateneo giorno **3 ottobre 2008**. I candidati interessati in posizioni utile per effetto dello scorrimento della graduatoria, dovranno immatricolarsi con la procedura on - line entro e non oltre le **ore 12.00 del 6 ottobre 2008.**

Dopo tale data, qualora dovessero risultare ancora posti disponibili, per la copertura dei posti assegnati dal Ministero, si può procedere all'immatricolazione, seguendo lo scorrimento della graduatoria fino alla data ultima del **17 ottobre 2008**. Trascorsa tale data, eventuali posti liberi non potranno più essere ricoperti.

SI CONSIGLIA DI PRESENTARE I DOCUMENTI DI IMMATRICOLAZIONE PERSONALMENTE, ENTRO I TERMINI, PENA ESCLUSIONE, E DI CONTROLLARE LO SCORRIMENTO DELLA GRADUATORIA.

Messina, 7 luglio 2008

F.to IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO f.f.

Dott. Vincenzo Santoro

F.to IL RETTORE

Prof. Francesco Tomasello

Allegato A

Programmi relativi ai quesiti delle prove di ammissione ai corsi di laurea specialistica/ magistrale in Medicina e Chirurgia, in Odontoiatria e Protesi Dentaria, in Medicina Veterinaria e ai corsi di laurea delle professioni sanitarie

Per l'ammissione ai corsi è richiesto il possesso di una cultura generale, con particolari attinenze all'ambito letterario, storico- filosofico, sociale ed istituzionale, nonché della capacità di analisi su testi scritti di vario genere e da attitudini al ragionamento logico-matematico.

Le conoscenze e le abilità richieste fanno comunque riferimento alla preparazione promossa dalle istituzioni scolastiche che organizzano attività educative e didattiche coerenti con i Programmi Ministeriali, soprattutto in vista degli Esami di Stato.

Cultura generale e ragionamento logico

Accertamento attraverso quesiti a scelta multipla della capacità di completare logicamente un ragionamento, in modo coerente con le premesse, che vengono enunciate in forma simbolica o verbale. I quesiti verteranno su testi di saggistica scientifica o narrativa di autori classici o contemporanei, oppure su testi di attualità comparsi su quotidiani o su riviste generalistiche o specialistiche; verteranno altresì su casi o problemi, anche di natura astratta, la cui soluzione richiede l'adozione di forme diverse di ragionamento logico. Quesiti relativi alle conoscenze di cultura generale, affrontati nel corso degli studi, completano questo ambito valutativo.

Biologia

La Chimica dei viventi.

I bioelementi. L'importanza biologica delle interazioni deboli. Le proprietà dell'acqua.

Le molecole organiche presenti negli organismi viventi e rispettive funzioni. Il ruolo degli enzimi.

La cellula come base della vita.

Teoria cellulare. Dimensioni cellulari. La cellula procariote ed eucariote.

La membrana cellulare e sue funzioni.

Le strutture cellulari e loro specifiche funzioni.

Riproduzione cellulare: mitosi e meiosi. Corredo cromosomico.

I tessuti animali.

Bioenergetica.

La valuta energetica delle cellule: ATP. I trasportatori di energia: NAD, FAD.

Reazioni di ossido-riduzione nei viventi. Fotosintesi. Glicolisi. Respirazione aerobica.

Fermentazione.

Riproduzione ed Ereditarietà.

1. Cicli vitali. Riproduzione sessuata ed asessuata.

Genetica Mendeliana. Leggi fondamentali e applicazioni.

Genetica classica: teoria cromosomica dell'ereditarietà; cromosomi sessuali; mappe cromosomiche.

Genetica molecolare: DNA e geni; codice genetico e sua traduzione; sintesi proteica. Il DNA dei procarioti. Il cromosoma degli eucarioti. Regolazione dell'espressione genica.

Genetica umana: trasmissione dei caratteri mono e polifattoriali; malattie ereditarie.

Le nuove frontiere della genetica: DNA ricombinante e sue possibili applicazioni biotecnologiche.

Ereditarietà e ambiente.

Mutazioni. Selezione naturale e artificiale. Le teorie evolutive. Le basi genetiche dell'evoluzione.

Anatomia e Fisiologia degli animali e dell'uomo.

Anatomia dei principali apparati e rispettive funzioni e interazioni.
Omeostasi. Regolazione ormonale.

L'impulso nervoso. Trasmissione ed elaborazione delle informazioni.
La risposta immunitaria.

Diversità tra i viventi.

Virus. Batteri. Protisti. Funghi. Cenni sulle caratteristiche dei phyla animali.

I principali agenti patogeni.

Interazione tra i viventi.

Catene alimentari. Cenni sui cicli biogeochimici: acqua, carbonio; azoto; fosforo.

Chimica

La costituzione della materia: gli stati di aggregazione della materia; sistemi eterogenei e sistemi omogenei; composti ed elementi.

La struttura dell'atomo: particelle elementari; numero atomico e numero di massa, isotopi, struttura elettronica degli atomi dei vari elementi.

Il sistema periodico degli elementi: gruppi e periodi; elementi di transizione; proprietà periodiche degli elementi: raggio atomico, potenziale di ionizzazione, affinità elettronica; metalli e non metalli; relazioni tra struttura elettronica, posizione nel sistema periodico e proprietà.

Il legame chimico: legame ionico, legame covalente; polarità dei legami; elettronegatività.

Fondamenti di chimica inorganica: nomenclatura e proprietà principali dei composti inorganici: ossidi, idrossidi, acidi, sali; posizione nel sistema periodico

Le reazioni chimiche e la stechiometria: peso atomico e molecolare, numero di Avogadro, concetto di mole, conversione da grammi a moli e viceversa, calcoli stechiometrici elementari, bilanciamento di semplici reazioni, vari tipi di reazioni chimiche.

2.Le soluzioni: proprietà solventi dell'acqua; solubilità; principali modi di esprimere la concentrazione delle soluzioni.

Ossidazione e riduzione: numero di ossidazione, concetto di ossidante e riducente.

Acidi e basi: concetti di acido e di base; acidità, neutralità, basicità delle soluzioni acquose; il pH.

Fondamenti di chimica organica: legami tra atomi di carbonio; formule grezze, di struttura e razionali; concetto di isomeria; idrocarburi alifatici, aliciclici e aromatici; gruppi funzionali: alcoli, eteri, ammine, aldeidi, chetoni, acidi carbossilici, esteri, ammidi.

La Chimica e la vita: Biomolecole: glicidi, lipidi, amminoacidi e proteine, acidi nucleici.

Fisica e Matematica

Fisica

Le misure: misure dirette e indirette, grandezze fondamentali e derivate, dimensioni fisiche delle grandezze, conoscenza del sistema metrico decimale e dei Sistemi di Unità di Misura CGS, Tecnico (o Pratico) (ST) e Internazionale (SI), delle unità di misura (nomi e relazioni tra unità fondamentali e derivate), multipli e sottomultipli (nomi e valori).

Cinematica: grandezze cinematiche, moti vari con particolare riguardo a moto rettilineo uniforme e uniformemente accelerato; moto circolare uniforme; moto armonico (per tutti i moti: definizione e relazioni tra le grandezze cinematiche connesse).

Dinamica: vettori e operazioni sui vettori. Forze, momenti delle forze rispetto a un punto.

Composizione vettoriale delle forze. Definizioni di massa e peso. Accelerazione di gravità. Densità e peso specifico. Legge di gravitazione universale, 1°, 2° e 3° principio della dinamica. Lavoro, energia cinetica, energie potenziali. Principio di conservazione dell'energia.

Meccanica dei fluidi: pressione, e sue unità di misura (non solo nel sistema SI). Principio di Archimede. Principio di Pascal. Legge di Stevino.

Termologia, termodinamica: termometria e calorimetria. Calore specifico, capacità termica.

Meccanismi di propagazione del calore. Cambiamenti di stato e calori latenti. Leggi dei gas perfetti.

Primo e secondo principio della termodinamica.

Ottica e acustica: cenni sui fenomeni acustici e ottici elementari (riflessione, rifrazione, dispersione)

Elettrostatica e elettrodinamica: legge di Coulomb. Campo e potenziale elettrico. Costante dielettrica. Condensatori. Condensatori in serie e in parallelo. Corrente continua. Legge di Ohm.

3. Resistenza elettrica e resistività, resistenze elettriche in serie e in parallelo. Lavoro, Potenza, effetto

Joule. Generatori. Induzione elettromagnetica e correnti alternate. Effetti delle correnti elettriche (termici, chimici e magnetici).

Matematica

Insiemi numerici e algebra: numeri naturali, interi, razionali, reali. Ordinamento e confronto; ordine di grandezza e notazione scientifica. Operazioni e loro proprietà. Proporzioni e percentuali. Potenze con esponente intero, razionale) e loro proprietà. Radicali e loro proprietà. Logaritmi (in base 10 e in base e) e loro proprietà. Cenni di calcolo combinatorio. Espressioni algebriche, polinomi. Prodotti notevoli, potenza n-esima di un binomio, scomposizione in fattori dei polinomi. Frazioni algebriche. Equazioni e disequazioni algebriche di primo e secondo grado. Sistemi di equazioni.

Funzioni: nozioni fondamentali sulle funzioni e loro rappresentazioni grafiche (dominio, codominio, segno, massimi e minimi, crescita e decrescita, ecc.). Funzioni elementari: algebriche intere e fratte, esponenziali, logaritmiche, goniometriche. Funzioni composte e funzioni inverse. Equazioni e disequazioni goniometriche.

Geometria: poligoni e loro proprietà. Circonferenza e cerchio. Misure di lunghezze, superfici e volumi. Isometrie, similitudini ed equivalenze nel piano. Luoghi geometrici. Misura degli angoli in gradi e radianti. Seno, coseno, tangente di un angolo e loro valori notevoli. Formule goniometriche. Risoluzione dei triangoli. Sistema di riferimento cartesiano nel piano. Distanza di due punti e punto medio di un segmento. Equazione della retta. Condizioni di parallelismo e perpendicolarità. Distanza di un punto da una retta. Equazione della circonferenza, della parabola, dell'iperbole, dell'ellisse e loro rappresentazione nel piano cartesiano. Teorema di Pitagora.

Probabilità e statistica: distribuzioni delle frequenze a seconda del tipo di carattere e principali rappresentazioni grafiche. Nozione di esperimento casuale e di evento. Probabilità e frequenza.

Messina, 7 luglio 2008

F.to IL RETTORE

Prof. Francesco Tomasello

Allegato n. 2

Informativa ai sensi dell'art. 13 del d.lg. 30.06.03 n. 196 "Codice in materia di dati personali"

Finalità del trattamento.

Il trattamento dei dati personali richiesti è finalizzato alla determinazione del punteggio, corrispondente a ciascun codice identificativo univoco, conseguito a seguito dello svolgimento delle prove di ammissione ai corsi di laurea specialistica/magistrale in medicina e chirurgia, in odontoiatria e protesi dentaria, in medicina veterinaria e di laurea e di laurea specialistica/magistrale a ciclo unico direttamente finalizzati alla formazione di architetto.

Le prove di ammissione sono previste dall'articolo 4, comma 1, della legge 2 agosto 1999, n. 264 recante norme in materia di accessi ai corsi universitari, che all'articolo 1, comma 1, lettera a) stabilisce quali siano i corsi soggetti alla programmazione nazionale per le relative immatricolazioni.

Modalità del trattamento e soggetti interessati.

Il trattamento dei dati personali, per conto del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (MIUR), è curato, in base ad una procedura informatizzata, dal Consorzio interuniversitario per la gestione del centro elettronico dell'Italia nord orientale (CINECA), nella persona del Direttore e da unità designate dallo stesso Direttore tra il personale del medesimo Consorzio.

I soggetti indicati ricevono dai responsabili delle Università, presente un rappresentante del MIUR, in contenitori sigillati, gli elaborati degli studenti contrassegnati da un codice identificativo univoco. I codici identificativi di ciascuna prova ed il relativo punteggio sono successivamente trasmessi, attraverso il sito riservato di ciascun Ateneo, alle singole Università perché le Commissioni di esame possano procedere, in base ai dati anagrafici in loro possesso, all'abbinamento con i candidati e predisporre, conseguentemente, la graduatoria.

Natura del conferimento dei dati e conseguenze di un eventuale rifiuto.

Il conferimento dei dati personali, presenti nel modulo anagrafica, che viene trattenuto al termine di ciascuna prova dall'Ateneo, è obbligatorio per l'abbinamento codice/studente/punteggio ottenuto ai fini della redazione della graduatoria. La mancata acquisizione dei dati comporta l'annullamento della prova.

Titolare del trattamento dei dati:

E' titolare del trattamento dei dati, in relazione alla determinazione del punteggio conseguito, corrispondente a ciascun codice identificativo della prova il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca – Direttore Generale per lo Studente e il Diritto allo Studio - Piazza Kennedy, 20 Roma, cui ci si può rivolgere per esercitare i diritti di cui all'art. 7 del d.lg. 196/2003.

Responsabile del trattamento dei dati

per quanto attiene al MIUR:

- Direttore del CINECA, designato dal Titolare del trattamento dei dati;
- unità di personale del CINECA, designati dal Direttore del Consorzio stesso, in qualità di incaricati del trattamento dei dati.

Diritti di cui all'art. 7 del d.lg. 196/2003:

(Diritto di accesso ai dati personali ed altri diritti)

1. L'interessato ha diritto di ottenere la conferma dell'esistenza o meno di dati personali che lo riguardano, anche se non ancora registrati, e la loro comunicazione in forma intelligibile.
2. L'interessato ha diritto di ottenere l'indicazione:
 - a) dell'origine dei dati personali;

b) delle finalità e modalità del trattamento;

- c) della logica applicata in caso di trattamento effettuato con l'ausilio di strumenti elettronici;
- d) degli estremi identificativi del titolare, dei responsabili e del rappresentante designato ai sensi dell'articolo 5, comma 2;
- e) dei soggetti o delle categorie di soggetti ai quali i dati personali possono essere comunicati o che possono venirne a conoscenza in qualità di rappresentante designato nel territorio dello Stato, di responsabili o incaricati.

3. L'interessato ha diritto di ottenere:

- a) l'aggiornamento, la rettificazione ovvero, quando vi ha interesse, l'integrazione dei dati;
- b) la cancellazione, la trasformazione in forma anonima o il blocco dei dati trattati in violazione di legge, compresi quelli di cui non e' necessaria la conservazione in relazione agli scopi per i quali i dati sono stati raccolti o successivamente trattati;
- c) l'attestazione che le operazioni di cui alle lettere a) e b) sono state portate a conoscenza, anche per quanto riguarda il loro contenuto, di coloro ai quali i dati sono stati comunicati o diffusi, eccettuato il caso in cui tale adempimento si rivela impossibile o comporta un impiego di mezzi manifestamente sproporzionato rispetto al diritto tutelato.

4. L'interessato ha diritto di opporsi, in tutto o in parte:

- a) per motivi legittimi al trattamento dei dati personali che lo riguardano, ancorché pertinenti allo scopo della raccolta;
- b) al trattamento di dati personali che lo riguardano a fini di invio di materiale pubblicitario o di vendita diretta o per il compimento di ricerche di mercato o di comunicazione commerciale.

Messina, 7 luglio 2008

F.to IL RETTORE
Prof. Francesco Tomasello