



FONDAZIONE EDMUND MACH

PROT. N. 2010/3.....

Avviso di pubbliche selezioni, per titoli e prova orale, per la formazione di graduatorie relative alle discipline della classe di concorso 58/A "Scienze e meccanica agraria e tecniche di gestione aziendale, fitopatologia ed entomologia agraria", per l'assunzione a tempo determinato di personale docente presso il Centro Istruzione e Formazione della Fondazione Edmund Mach.

Sono indette pubbliche selezioni, per titoli e prova orale, per la formazione, ai sensi dell'art. 5 del "Regolamento per l'effettuazione delle selezioni per l'assunzione dei docenti a tempo determinato e indeterminato", approvato dal Consiglio di Amministrazione della Fondazione Edmund Mach (da qui innanzi "Fondazione") in data 11 marzo 2010, di graduatorie, distinte per gli insegnanti abilitati e non abilitati, per l'assunzione a tempo determinato di personale docente presso l'Istituto Tecnico Agrario, l'Istituto Professionale per l'Agricoltura e l'Ambiente e la Scuola di Formazione Professionale "Macrosettore Agricoltura e Ambiente" del Centro Istruzione e Formazione della Fondazione, nelle seguenti discipline relative alla classe di concorso 58/A:

- "Viticoltura ed enologia"*;
- "Contabilità, economia, estimo"*;
- "Agronomia, Tecnica delle produzioni vegetali e Principi di chimica e pedologia"*;
- "Patologia vegetale ed entomologia agraria"*;
- "Genio rurale e meccanica agraria"*.

I candidati idonei che verranno assunti con contratto di lavoro a tempo determinato in qualità di docenti laureati avranno diritto (ai sensi del CCPL per il personale docente del Centro Istruzione e Formazione della Fondazione Edmund Mach di cui alla legge provinciale 2 agosto 2005, n. 14, sottoscritto in data 8 giugno 2009), in relazione alla tipologia di supplenza loro conferita (annuale, sino al termine delle attività didattiche ovvero temporanea), al seguente trattamento economico:

- a) stipendio tabellare di mensili lordi Euro 1.230,34.-;
 - b) assegno per potenziamento formativo di mensili lordi Euro 253,31.-;
 - c) indennità integrativa speciale di mensili lordi Euro 538,30.-;
 - d) retribuzione professionale docenti di mensili lordi Euro 172,34- come trattamento economico accessorio su 12 mensilità (*tale voce retributiva è corrisposta esclusivamente in caso di supplenza annuale o fino al termine delle attività didattiche*);
 - e) oltre ogni altro assegno, trattamento o indennità, previsti dalle vigenti disposizioni contrattuali o legislative.
- Le voci di cui ai punti a), b) e c) del presente articolo hanno effetto sulla tredicesima mensilità nell'importo commisurato ai mesi di servizio prestato.

Si evidenzia che, secondo quanto disposto dall'art. 4, comma 3, del sovraccitato Regolamento, l'idoneità conseguita alla prova orale, conserva validità anche ai fini della formazione delle successive rispettive graduatorie della disciplina di riferimento cui il candidato chiede l'iscrizione, salvo che lo stesso sostenga, ancorchè con esito meno favorevole o negativo, una nuova prova orale (in altri termini l'idoneità alla prova orale per le graduatorie degli insegnanti non abilitati non è considerata valida ai fini delle prove orali delle graduatorie degli insegnanti abilitati).

L' idoneità in parola è altresì riconosciuta, in applicazione della disciplina transitoria di cui all' art. 8, comma 1, dello stesso Regolamento, anche a coloro che siano inseriti nelle ultime rispettive graduatorie per le assunzioni di personale docente a tempo determinato, formulate dall' ex Istituto agrario di San Michele all' Adige o dalla Fondazione, la cui validità è stata prorogata fino all' anno scolastico 2009/2010, fermo restando il riproporzionamento del punteggio in 50esimi, con arrotondamento all' unità inferiore per frazioni minori di 0,5 ed all' unità superiore per frazioni uguali o superiori a 0,5.

1. REQUISITI DI AMMISSIONE ALLE SELEZIONI.

Per l' ammissione alla prova orale delle selezioni gli aspiranti devono possedere, alla data di scadenza del presente avviso:

- per le selezioni ai fini della graduatoria degli insegnanti abilitati: l' abilitazione all' insegnamento nella classe di concorso 58/A;
- per le selezioni ai fini della graduatoria degli insegnanti non abilitati: il diploma di laurea, ovvero la laurea specialistica ovvero la laurea magistrale con gli eventuali esami ovvero crediti (CFU) specificatamente richiesti per l' insegnamento nella classe di concorso 58/A dal D.M. n. 39/98 e ss. mm. e integrazioni, tra l' altro attuate con il D.M. n. 22/05.

Si precisa che:

- per diploma di laurea si intende la laurea conseguita con l' ordinamento universitario in vigore prima della riforma attuata con D.M. n. 509/99, mentre per laurea specialistica o magistrale (la laurea di secondo livello o a ciclo unico), la laurea conseguita con l' ordinamento in vigore dopo la predetta riforma universitaria;
- sono ammessi titoli accademici stranieri che siano equipollenti/equivalenti ad una laurea italiana, secondo le modalità specificate nel successivo paragrafo 2 del presente avviso;
- sono ammesse abilitazioni all' insegnamento, conseguite in uno dei Paesi membri dell' Unione Europea, il cui riconoscimento viene effettuato dal Ministero della Pubblica Istruzione, ai sensi del D. Lgs. 27 gennaio 1992, n. 115, applicativo della direttiva n. 89/48/CEE adottata in data 21 dicembre 1988, secondo le modalità specificate nel successivo paragrafo 2.

La Fondazione si riserva di provvedere all' accertamento dei suddetti requisiti e può disporre in ogni momento, con atto motivato del dirigente del Servizio amministrativo, l' esclusione dalla selezione dei concorrenti in difetto dei requisiti prescritti. L' esclusione verrà tempestivamente comunicata all' interessato.

2. MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA.

Le domande dovranno pervenire all' Ufficio Risorse Umane del Servizio amministrativo della Fondazione Edmund Mach, Via E. Mach n. 1 – 38010 San Michele all' Adige (TN), fax 0461/615218, entro e non oltre le **ore 16:00 di martedì 20 aprile 2010** mediante apposita domanda redatta in carta semplice, seguendo il fac-simile allegato e disponibile sul sito Internet www.iasma.it (organizzazione>reclutamento); nelle stesse il candidato dovrà dichiarare la disciplina di insegnamento alla cui selezione intende partecipare.

Si precisa altresì che anche le domande spedite a mezzo posta (incluse quelle inviate con raccomandata con ricevuta di ritorno) dovranno pervenire entro e non oltre la data sopra riportata.

Il candidato dovrà altresì dichiarare, ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000 i dati sottorichiesti e prestare inoltre il proprio consenso alla verifica degli stessi:

- le complete generalità (cognome *-le coniugate dovranno indicare il cognome da nubili-*, nome, data e luogo di nascita), il comune di residenza e la cittadinanza;
- l' eventuale appartenenza alle categorie protette di cui all' art. 1 della l. n. 68/99 (*specificare categoria, data dell' ultima visita di accertamento ed Amministrazione che ha effettuato la visita stessa ed eventuale iscrizione alle liste di cui all' art. 8, comma 2, della l. n. 68/99*). Le categorie protette di cui all' art. 1 di predetta legge sono: invalidi civili (invalidità accertata pari almeno al 46%), invalidi del lavoro (invalidità accertata pari almeno al 34%), invalidi di guerra, civili di guerra e per servizio, soggetti non vedenti o sordomuti;
- l' eventuale appartenenza alle categorie protette di cui all' art. 18 della l. n. 68/99 (*specificare categoria*). Le categorie protette di cui all' art. 18 di predetta legge sono: orfani e coniugi dei superstiti di coloro che siano deceduti per causa di lavoro, di guerra o di servizio, ovvero in conseguenza dell' aggravarsi dell' invalidità

riportata per tali cause, nonché coniugi e figli di soggetti riconosciuti grandi invalidi per causa di guerra, di servizio e di lavoro e dei profughi italiani rimpatriati;

- l'eventuale iscrizione nelle liste di mobilità di cui alla l. n. 223/1991 (*specificare la data di iscrizione, la durata e l'Amministrazione competente*);
- l'eventuale idoneità conseguita ai fini delle ultime rispettive graduatorie a tempo determinato, di insegnanti abilitati o non abilitati, formulate dall'ex Istituto agrario di San Michele all'Adige o dalla Fondazione, la cui validità è stata prorogata fino all'anno scolastico 2009/2010, prendendo atto che l'idoneità alla prova orale conseguita in tali selezioni/concorsi vale quale idoneità alla prova orale nella corrispondente selezione per gli insegnanti abilitati o non abilitati di cui al presente avviso. Tale predetta idoneità ed il punteggio conseguito dal candidato saranno verificati d'ufficio;
- il titolo di studio posseduto (specificando se diploma di laurea, laurea specialistica ovvero laurea magistrale), con l'indicazione della data, della Facoltà presso la quale è stato conseguito, della durata legale in anni del corso, della valutazione e degli esami o crediti (CFU) ove richiesti dal D.M. n. 39/98 e ss. mm. e integrazioni (si veda tabella allegata); i candidati che abbiano conseguito il titolo di studio all'estero dovranno allegare l'equipollenza/equivalenza del proprio titolo di studio con quello italiano o dimostrare di avere avviato la procedura di riconoscimento entro la data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande di partecipazione alla selezione, allegando altresì in quest'ultimo caso, il titolo di studio tradotto e autenticato dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare italiana o da un traduttore ufficiale;
- l'eventuale possesso dell'abilitazione all'insegnamento nella classe di concorso 58/A con l'indicazione del luogo, della data di conseguimento e dell'ente rilasciante l'abilitazione (Sovrintendenza Scolastica, Provveditorato agli Studi, Università,..); i candidati che abbiano conseguito l'abilitazione in uno dei paesi membri dell'Unione Europea dovranno allegare l'attestazione dell'avvenuto riconoscimento del titolo da parte del Ministero della Pubblica Istruzione ovvero dimostrare di aver avviato la procedura di riconoscimento entro la data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande di partecipazione alla selezione, allegando altresì in quest'ultimo caso, il titolo tradotto e autenticato dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare italiana o da un traduttore ufficiale;
- l'esatto indirizzo ed il recapito telefonico presso il quale devono essere inviate tutte le comunicazioni. Sarà cura del candidato comunicare tempestivamente per iscritto ogni variazione del recapito;
- di avere perso visione dell'informativa di cui al paragrafo n. 7 ("*Trattamento dei dati personali*");
- di produrre, a richiesta della Fondazione, il documento sostituito nella presente domanda di partecipazione alla selezione dalla dichiarazione di notorietà, attestante fatti, stati e qualità personali dichiarati e non risultanti da certificati o da documenti rilasciati da enti pubblici.

Il candidato dovrà inoltre, nel caso in cui la domanda dallo stesso presentata contenga dati sensibili, prestare il proprio consenso al trattamento degli stessi.

La domanda dovrà essere firmata dal concorrente, in originale, a pena di esclusione.

Tutti i requisiti prescritti ed i titoli devono essere posseduti secondo quanto previsto nel presente avviso alla data di scadenza dello stesso. Saranno esclusi dalla/e selezione/i gli aspiranti che risulteranno in difetto dei requisiti prescritti.

I candidati sono tenuti, in ogni caso, a comunicare tempestivamente all'Ufficio Risorse Umane del Servizio amministrativo della Fondazione Edmund Mach qualsiasi variazione dei dati dichiarati nella domanda di partecipazione alla/e selezione/i.

La Fondazione non si assume la responsabilità per la dispersione di comunicazioni che dipendano da inesatta indicazione del recapito da parte del concorrente oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento di indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disservizi postali o per fatti imputabili a terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

Per eventuali informazioni rivolgersi all'Ufficio Risorse Umane della Fondazione Edmund Mach (dott.ssa Elisa Floretta -tel. 0461/615251-; rag. Patrizia Malpaga -tel. 0461/615166).

3. DOCUMENTAZIONE DA PRESENTARE UNITAMENTE ALLA DOMANDA.

Il candidato dovrà allegare alla domanda:

- 1) - qualora in possesso della laurea conseguita con l'ordinamento universitario in vigore prima della riforma attuata con D.M. n. 509/99 e ove richiesto lo svolgimento di specifici esami universitari dal D.M. n. 39/98: documento rilasciato dalla competente autorità scolastica riportante l'elenco degli esami sostenuti;

- qualora in possesso della laurea specialistica (di secondo livello) ovvero magistrale, conseguita con l'ordinamento in vigore dopo la predetta riforma universitaria e ove richiesti specifici crediti in determinati settori scientifico-disciplinari dal D.M. n. 22/05: documento rilasciato dalla competente autorità scolastica riportante l'elenco dei settori scientifico – disciplinari ed i relativi crediti (CFU);
- 2) tutti i titoli o documenti atti a dimostrare speciale preparazione e/o i servizi d'insegnamento prestati che il candidato ritenga utili ai fini della selezione (si veda il paragrafo "4. Valutazione dei titoli e punteggi da attribuire alla prova orale");
- 3) elenco descrittivo dei documenti prodotti, redatto in duplice copia e firmato in calce dal candidato;
- 4) copia fotostatica di un documento di identità (fronte e retro) in corso di validità.

Ai fini della valutazione, il candidato dovrà presentare i documenti di cui ai punti 1) e 2), alternativamente, con una delle seguenti modalità:

- a) in originale;
- b) in copia autenticata, ai sensi del D.P.R. n. 445/2000;
- c) in copia semplice. In tal caso il candidato dovrà accompagnare la copia semplice da una propria dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà, ai sensi dell'art. 47 del sopraccitato D.P.R. n. 445/2000, debitamente sottoscritta, attestante la conformità all'originale della copia del documento. A tale proposito, l'art. 19 del D.P.R. n. 445/2000 evidenzia come la dichiarazione di conformità all'originale possa riguardare "*... la copia di un atto o di un documento conservato o rilasciato da una pubblica amministrazione, ... ovvero la copia di titoli di studio o di servizio ... copia dei documenti fiscali ...*";
- d) in sostituzione della documentazione, il candidato potrà produrre una dichiarazione sostitutiva di certificazione e/o sostitutiva dell'atto di notorietà, debitamente sottoscritta, attestante il possesso dei titoli medesimi. Si precisa che tali dichiarazioni potranno essere accolte soltanto se accompagnate dal contestuale consenso alla verifica delle medesime presso gli enti pubblici competenti, da parte della Fondazione.

A tal fine si deve tener conto che la dichiarazione sostitutiva di certificazione, ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. n. 445/2000, è utilizzabile per certificare stati, qualità personali e fatti quali, ad esempio, titoli di studio, esami sostenuti, titoli di specializzazione, di abilitazione; la dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà è, invece, utilizzabile, ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. n. 445/2000, per certificare stati, qualità personali o fatti che siano a diretta conoscenza dell'interessato, non compresi nell'elencazione di cui al sopraccitato art. 46 del D.P.R. n. 445/2000, quali, ad esempio, i servizi prestati e le borse di studio usufruite presso Enti pubblici o privati.

Tali dichiarazioni sostitutive dovranno essere redatte in modo analitico, pena la loro non valutazione, indicando tutti gli elementi ed i dati del certificato sostituito, come ad esempio, per i servizi di insegnamento, il datore di lavoro, la qualifica ricoperta, la materia d'insegnamento e la classe di concorso, la durata del rapporto di lavoro (data di inizio ed eventuale cessazione).

Qualora il candidato presenti le dichiarazioni secondo le modalità di cui alle sopraccitate lettere c) e d) dovrà congiuntamente:

- se relative a fatti, stati o qualità personali certificati da enti pubblici: prestare il consenso al relativo controllo;
- se invece relative a fatti, stati o qualità personali non risultanti da certificati o da documenti rilasciati da enti pubblici: produrre, a richiesta della Fondazione ed entro il termine dalla stessa indicato, il documento sostituito nella domanda di partecipazione alla selezione dalla dichiarazione sostitutiva di notorietà.

Non verrà considerata la presentazione del curriculum formativo e/o professionale in quanto non valutabile.

Qualora le certificazioni debbano essere rilasciate dalla Fondazione o i documenti siano già in possesso della stessa Fondazione, il candidato può, in luogo della presentazione delle certificazioni, chiedere nella domanda di partecipazione alla selezione l'applicazione per tali certificati e titoli delle disposizioni di cui all'art. 43 del D.P.R. n. 445/2000, relative agli accertamenti d'ufficio. In tale caso il candidato dovrà indicare con precisione la data del conseguimento e ogni altro estremo per individuare il titolo (ove le indicazioni non siano precise, e quindi non sia possibile reperire i titoli, essi non verranno valutati).

Agli atti e documenti redatti in lingua straniera deve essere allegata, pena la loro non valutazione, una traduzione in lingua italiana certificata conforme al testo straniero, redatta dalla competente rappresentanza diplomatica o consolare, ovvero da un traduttore ufficiale.

La Fondazione effettuerà dei controlli, anche a campione, sulle dichiarazioni sostitutive di cui sopra; sanzioni penali sono previste dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 per le ipotesi di formazione o uso di atti falsi e di dichiarazioni mendaci. Qualora emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni, il candidato, oltre a

rispondere ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000, decade altresì dai benefici eventualmente conseguenti al atto emanato sulla base della dichiarazione non veritiera. I candidati che renderanno dichiarazioni non rispondenti a verità, relative al possesso dei requisiti fondamentali per la partecipazione alla selezione, verranno infatti cancellati dalla graduatoria ed il rapporto di lavoro, ove già instaurato, verrà risolto.

I documenti ed i certificati devono essere prodotti in carta semplice.

4. VALUTAZIONE DEI TITOLI E PUNTEGGIO DA ATTRIBUIRE ALLA PROVA ORALE.

I criteri per la valutazione dei titoli sono quelli previsti dal già citato "Regolamento per l'effettuazione delle selezioni per l'assunzione dei docenti a tempo determinato e indeterminato".

Le commissioni esaminatrici dispongono complessivamente di 100 punti da attribuire nella seguente misura:

- fino ad un massimo di 50 punti per i titoli;
- fino ad un massimo di 50 punti per la prova orale.

Le commissioni esaminatrici provvederanno, anteriormente all'espletamento della prova orale, alla valutazione dei titoli presentati dai candidati, attribuendo un punteggio fino ad un massimo di 50 punti, di cui massimo 15 punti per i titoli di studio, massimo 30 punti per i servizi di insegnamento e massimo 5 punti per altri servizi o titoli.

Farà fede esclusivamente quanto dichiarato nella domanda e non saranno presi in considerazione quei titoli che non siano stati indicati nella domanda in modo univoco, ancorché inseriti nel fascicolo personale ovvero comunque in possesso della Fondazione; si precisa che, in relazione ai servizi di insegnamento ed agli altri servizi per i quali è richiesto lo svolgimento di attività (es. borse di studio, incarichi,...), saranno valutati solo i periodi svolti e documentati alla data di presentazione della domanda.

Non sarà consentita l'integrazione con nuovi titoli in data successiva alla data di scadenza del termine per la presentazione delle domande.

La ripartizione del punteggio dei titoli valutabili avverrà con le seguenti modalità:

TITOLI DI STUDIO: fino ad un massimo di **punti 15**, così ripartiti:

- 1) **Voto del diploma di laurea o della laurea specialistica o magistrale** (richiesto per l'accesso alla selezione): fino ad un massimo di 10 punti, in relazione alla votazione conseguita:

Votazione conseguita	Punteggio
100 - 101	1
102 - 103	2
104	3
105	4
106	5
107	6
108	7
109	8
110	9
110 e lode	10

Il punteggio del diploma di laurea, della laurea specialistica o magistrale espresso in altre scale numeriche, è riproporzionato ai punteggi di cui sopra con arrotondamento all'unità inferiore per frazioni minori di 0,5 ed all'unità superiore per frazioni uguali o superiori a 0,5;

- 2) **Ulteriori titoli di studio di livello pari o superiore rispetto a quelli richiesti per la selezione**, in ambiti attinenti alla disciplina per la quale è presentata la domanda: punti 2,5 per ogni ulteriore titolo di studio fino ad un massimo di punti 5;
- 3) **Abilitazione al sostegno**: punti 1,5;
- 4) **Dottorato di ricerca**, in materie attinenti alla disciplina per la quale è presentata la domanda: punti 3,5;

- 5) **Corsi di Perfezionamento o Specializzazione** post-universitari rilasciati da Università (*a condizione che la relativa certificazione indichi l'avvenuta frequenza e il superamento di esami*) in materie attinenti alla disciplina per la quale è presentata la domanda:
- Corsi di perfezionamento: punti 1 per ogni corso;
 - Corsi di specializzazione: punti 1 per ogni anno di durata legale del corso;
- e fino ad un massimo per tale categoria di punti 3.

SERVIZI DI INSEGNAMENTO: fino ad un massimo di **punti 30**, così ripartiti:

- presso istituti di istruzione secondaria di secondo grado per materie relative alla disciplina per la quale è presentata la domanda: punti 6 per ogni anno scolastico*;
- presso istituti di istruzione secondaria di secondo grado per materie diverse da quelle della disciplina per la quale è presentata la domanda: punti 3 per ogni anno scolastico*;
- presso scuole di formazione professionale: i punteggi di cui ai precedenti punti 1) e 2) sono dimezzati;
- presso scuole medie inferiori: punti 1,5 per ogni anno scolastico *.

*Inteso come insegnamento, nel medesimo anno scolastico, pari o superiore ai 6 mesi, anche cumulabili.

Nel caso di cumulo di insegnamenti in discipline diverse, sempre nell'ambito dello stesso anno scolastico, il punteggio sarà attribuito considerando la disciplina per la quale si è prestato servizio di durata maggiore, e comunque non inferiore ai 3 mesi.

Non è valutabile l'insegnamento prestato prima del conseguimento del titolo di studio richiesto per l'ammissione alla selezione.

ALTRI SERVIZI O TITOLI sono attribuiti fino ad un massimo di **punti 5**, così ripartiti:

- Borse di studio e frequenza del dottorato di ricerca*** in materie attinenti alla disciplina per la quale si fa domanda: punti 1 per ogni anno di frequenza, fino ad un massimo di punti 3; (* solo qualora non conseguito ed in alternativa alla valutazione del dottorato di ricerca di cui al punto 4 del paragrafo "Titoli di studio")
- Incarichi di docenza presso università:** per ogni incarico di durata almeno semestrale:
 - in materie attinenti alla disciplina della selezione: punti 2;
 - in materie non attinenti: punti 1;
- Continuità di insegnamento presso il Centro Istruzione e Formazione della Fondazione Edmund Mach (o presso il soppresso Istituto Agrario di San Michele all'Adige):** i candidati che hanno prestato servizio di insegnamento, nella disciplina della selezione per la quale si presenta domanda, presso la Fondazione Edmund Mach ovvero il soppresso Istituto Agrario di San Michele all'Adige per almeno tre anni consecutivi, incluso l'anno in cui viene bandita la selezione (anno scolastico inteso come insegnamento pari o superiore ai 6 mesi, anche cumulabili, prestati nel medesimo anno scolastico): punti 5
- Esperienze professionali non di insegnamento in materie attinenti alla disciplina della selezione:** punti 1,5 per anno, non frazionabile.

5. PROGRAMMA D'ESAME.

La prova d'esame consisterà in un colloquio sui programmi di seguito specificati per ciascuna disciplina della classe di concorso 58/A:

Viticultura ed enologia

- Notizie generali di vitienologia (storia, diffusione ed importanza attuali, dati statistici e tendenze evolutive).
- Viticultura pre- e post-fillosserica.
- Genetica e fisiologia della vite.
- Impianto del vigneto, sistemi di allevamento e tecniche colturali.
- Uve da mensa e uve da vino.
- Vendemmia e vari metodi di vinificazione.
- Trattamento, conservazione, affinamento, invecchiamento ed imbottigliamento dei vini.
- La degustazione come strumento di valutazione tecnica e qualitativa dei vini.
- Classificazione dei vini; normative nazionali e comunitarie di tutela delle denominazioni d'origine.

Contabilità, economia, estimo

- Prospettive della teoria economica.
- Le categorie economiche essenziali: produzione, reddito, consumo; moneta, risparmio, capitale, investimento.
- La combinazione dei fattori produttivi e la massimizzazione del reddito. Il costo di produzione.
- Concetto di mercato. Sistematica delle forme di mercato. Curva di domanda e di offerta. Formazione dei prezzi.
- Banche e loro funzione economica. Borsa valori e merci.
- Sistema fiscale italiano. Cenni di macroeconomia.
- Cenni di contabilità. Sistemi di contabilità: la partita doppia.
- Macchine per l'elaborazione dei dati contabili.
- Concetto di economia agraria. Mezzi produttivi dell'azienda agraria. Suo ordinamento produttivo.
- Il bilancio aziendale come mezzo di rilevazione economica.
- Indici di efficienza aziendale.
- Orientamenti e limiti delle scelte economiche dell'imprenditore agricolo. La gestione dell'azienda agraria. Metodi di programmazione.
- I mercati agricoli e le loro strutture. Potere contrattuale degli agricoltori. La cooperazione in agricoltura anche ai fini della commercializzazione dei prodotti. Elementi di sociologia rurale. Sviluppo economico e sviluppo agricolo. Lineamenti di politica agraria. La politica comunitaria riguardo ai prezzi e alle strutture. Aspetti economici dei beni e metodi di stima. Caratteri del giudizio di stima. La stima dei beni fondiari. Stime forestali. Stime speciali. Estimo legale. Estimo edilizio. Catasto terreni e nuovo Catasto Edilizio Urbano. Elementi di diritto agrario.

Agronomia, Tecnica delle produzioni vegetali e Principi di chimica e pedologia

- Elementi di ecologia agraria. Risanamento e difesa dell'ambiente. Clima ed elementi meteorologici; loro effetti sulla vita vegetale.
- Difesa contro le avversità climatiche. Protezione delle colture.
- Origine, caratteri e proprietà del terreno agrario. Messa a coltura di un terreno. Sistemazioni idraulico – agrarie di terreni pianeggianti e declivi.
- Scopi dell'irrigazione. Approvvigionamento dell'acqua irrigua e sistemi di irrigazione. Aridocoltura.
- Le lavorazioni del terreno. Il diserbo.
- Concimazioni. Avvicendamenti e consociazioni.
- Moltiplicazione delle piante. Caratteri delle buone sementi. Cenni di genetica vegetale applicata all'agricoltura. Miglioramento delle piante coltivate.
- Colture erbacee alimentari e a prodotto industriale. Erbai, prati e pascoli. Apicoltura. Colture arboree da frutto.
- Selvicoltura.
- Composti chimici, nomenclatura e legami chimici.
- Soluzioni.
- Reazioni chimiche.
- Reazioni acido-base.
- Reazioni di ossido-riduzione.
- Il governo delle trasformazioni chimiche.
- Chimica organica: -Carbonio: struttura elettronica; elettronegatività; ibridazioni.
 - Alcani e cicloalcani; alcheni; alchini; composti aromatici: nomenclatura; proprietà chimico-fisiche; tipi di isomeria; riferimenti alle reazioni.
 - Gruppi funzionali di alcoli, chetoni, acidi: nomenclatura, classificazione; cenni sulle proprietà chimico-fisiche.
 - Cenni su fenoli, esteri e ammine.
 - Carboidrati: caratteristiche fondamentali; mono-di-poli-saccaridi.
 - Cenni su lipidi (acidi grassi saturi ed insaturi) e proteine.
- Chimica del terreno.
- Esercitazioni e tecniche di laboratorio.

Patologia vegetale ed entomologia agraria

- Alterazioni e malattie delle culture agrarie.
- Fisiopatie. Carenze nutrizionali.
- Danni da anomale situazioni ambientali.
- Gli agenti delle attività parassitarie.
- Le manifestazioni patologiche.
- Eumiceti, batteri, virus, viroidi e micoplasmi come agenti di malattie.

- Caratteri morfologici, fisiologici e biologici degli agenti.
- Gli invertebrati parassiti. Acari ed insetti: caratteri morfologici, fisiologici, biologici e sistematici.
- L'ambiente ed i parassiti.
- Ecologia delle popolazioni.
- Criteri e metodi di lotta.
- Lotta guidata ed integrata.
- La difesa biologica delle culture.
- Erbe infestanti e diserbo: mezzi agronomici di controllo.

Genio rurale per l'Istituto professionale per l'Agricoltura e l'Ambiente e meccanica agraria per l'Istituto Tecnico Agrario

- Cenni di meccanica generale.
- Trattatrici ed operatrici per le diverse operazioni colturali.
- Macchine usate nell'allevamento del bestiame.
- Macchine per l'industria enologica, olearia e lattiero-casearia.
- Idraulica agraria ed irrigazione.
- Agrimensura.

Il colloquio si svolgerà presso la Fondazione Edmund Mach di San Michele all'Adige, in via E. Mach 1, secondo il calendario di seguito riportato, salvo diversa comunicazione da parte dell'Amministrazione con telegramma o con raccomandata con ricevuta di ritorno:

giovedì 29 aprile 2010 a partire dalle ore 9:00.

I candidati dovranno presentarsi alla prova orale muniti di un documento di identità in corso di validità.

I candidati che, per qualsiasi motivo, anche indipendente dalla loro volontà o dovuto a terzi, non partecipano alla prova orale, devono essere considerati rinunciari, fatta eccezione per i candidati che siano risultati idonei nelle ultime rispettive graduatorie a tempo determinato, di insegnanti abilitati e non abilitati, formulate dall'ex Istituto agrario di San Michele all'Adige o dalla Fondazione, la cui validità è stata prorogata fino all'anno scolastico 2009/2010.

A tale proposito si ribadisce che l'idoneità conseguita nelle predette graduatorie (formulate dall'ex Istituto agrario di San Michele all'Adige o dalla Fondazione) degli insegnanti non abilitati, non è valida ai fini della prova orale delle graduatorie degli insegnanti abilitati.

Le sedute della commissione esaminatrice durante lo svolgimento della prova orale sono pubbliche. Al termine di ogni seduta dedicata alla prova orale, la commissione esaminatrice esporrà l'elenco dei candidati esaminati e ritenuti idonei con l'indicazione del voto da ciascuno riportato.

L'elenco sottoscritto dal presidente e dal segretario della commissione sarà affisso nel medesimo giorno all'albo della sede di esame.

Il voto della prova orale sarà espresso in 50esimi. Per conseguire l'idoneità il candidato deve ottenere un punteggio di almeno 35 punti nella prova orale.

6. COMPILAZIONE DELLA GRADUATORIA

I concorrenti saranno giudicati da commissioni esaminatrici, costituite ai sensi dell'art. 3 del sovraccitato Regolamento.

Le medesime commissioni esaminatrici formeranno le graduatorie di merito dei candidati idonei con l'indicazione del punteggio conseguito da ciascun candidato in base alla valutazione dei titoli prodotti e del punteggio del colloquio di cui al precedente paragrafo.

Le Commissioni esaminatrici formeranno delle graduatorie di merito per le assunzioni a tempo determinato del personale docente distinte per ciascuna specifica disciplina della classe di concorso 58/A ed, all'interno di ciascuna disciplina, distinguendo tra insegnanti abilitati e non abilitati. Le assunzioni a tempo determinato verranno effettuate secondo l'ordine della graduatoria delle selezioni; prima di attingere alle graduatorie dei non abilitati

devono essere esaurite quelle degli abilitati. Tali graduatorie avranno validità per gli anni scolastici 2010-2011, 2011-2012, 2012-2013, salva la facoltà da parte del Dirigente del Centro Istruzione e Formazione di avvalersene anche per il corrente anno scolastico nel caso di esaurimento delle graduatorie vigenti.

Le graduatorie saranno pubblicate all'Albo della Fondazione Edmund Mach.

7. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi dell'art. 13 del decreto legislativo n. 196/2003, si informa il candidato che:

- i dati personali forniti verranno trattati esclusivamente con riferimento al procedimento per il quale sono stati presentati;
- il trattamento sarà effettuato con supporto cartaceo e/o informatico;
- il conferimento dei dati è obbligatorio per dar corso alla presente procedura di selezione;
- titolare del trattamento è la Fondazione E. Mach, con sede in San Michele all'Adige, Via E. Mach. n. 1;
- responsabile del trattamento è il Dirigente del Servizio Amministrativo;
- incaricati del trattamento sono i dipendenti assegnati all'Ufficio Risorse Umane del Servizio Amministrativo ed eventuali commissioni individuate per la selezione;
- in ogni momento il candidato potrà esercitare i suoi diritti nei confronti del titolare del trattamento, ai sensi dell'art. 7 del D.Lgs. n. 196/2003.

Si riporta integralmente, a fini di completezza ed esaustività dell'informativa, l'appena citato art. 7: "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 è 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".

San Michele all'Adige, 1 aprile 2010.

IL DIRIGENTE

Roberta Galligani
- dott.ssa Roberta Galligani



GF/EF

Allegati:

- 1) Fac-simile domanda;
- 2) titoli di studio richiesti per l'ammissione alla classe di concorso 58/A.

