



ISTITUTO AGRARIO
DI SAN MICHELE ALL'ADIGE

Centro di ricerca

Offerta di borsa di studio per percorsi di dottorato		Codice selezione: 016_PDP_ECPA
Titolo della posizione	Progetto di dottorato in patologia vegetale	
Descrizione della posizione lavorativa	All'interno del progetto ENVIROCHANGE (Cambiamento globale e gestione sostenibile dell'agricoltura in un ambiente montano ad elevata antropizzazione) è richiesta l'esecuzione di ricerche relative alle interazioni pianta/patogeno/ parassita/antagonisti nell'ambito agrario, sia a livello fisiologico che molecolare, e l'effetto dei cambiamenti climatici su di esse.	
Mansioni	Esecuzione prove in laboratorio (microbiologia e biologia molecolare) ed in serra	
Parole chiavi	Patologia, entomologia, biologia molecolare, biotecnologie, espressione genica, side effect	
Durata e tipo contratto	Borsa di studio. Il conferimento della borsa di studio è vincolato al superamento della selezione presso la Fondazione Mach e, entro un anno dall'erogazione della borsa, il superamento dell'esame di ammissione ad un corso di dottorato presso una scuola di dottorato italiana o internazionale o Università straniera di interesse per la Fondazione. L'erogazione delle borse di studio avviene per quattro anni e comunque non oltre il conseguimento del titolo di PhD.	
Conoscenza lingue	Inglese ottimo, italiano ottimo	
Conoscenze informatiche	Fondamentali: principali programmi di statistica e ricerca in banche dati molecolari	
Titolo minimo di qualifica	Laurea quinquennale vecchio ordinamento o triennale più specialistica	
Tipologia di qualifica richiesta	Scienze agrarie, scienze ambientali, biologia, biotecnologie. Titolo preferenziale: tesi di laurea in biologia molecolare	
Esperienza richiesta	Esperienza nell'ambito della biologia molecolare ed in particolare Real time PCR, DGGE	
Abilità psico-sociali	Capacità di lavorare in gruppo, disponibilità a trasferte all'estero.	
Mese indicativo di inizio delle attività	Gennaio 2009	
Altro	Patente B	
Tutor	Dr. Ilaria Pertot	

ISTITUTO AGRARIO
DI SAN MICHELE ALL'ADIGE

Centro di ricerca

INDICAZIONI PER LA PARTECIPAZIONE ALLA SELEZIONE Cod. 016_PDP_ECPA

La domanda di partecipazione alla selezione, scaricabile dal sito web della Fondazione Edmund Mach e disponibile presso il Settore amministrativo del Centro ricerca, deve contenere i dati del candidato e ogni altra informazione ritenuta idonea. Alla domanda di partecipazione va inoltre allegato il curriculum vitae professionale.

La documentazione (domanda di partecipazione e curriculum vitae), in formato elettronico, deve essere inviata a **risorseumane.centroricerca[AT]iasma.it** entro il **30 novembre 2008**, indicando in oggetto al messaggio di posta elettronica il codice della selezione (016_PDP_ECPA).

Al colloquio saranno ammessi solo i candidati ritenuti idonei dalla commissione di selezione.

Il candidato si assume la responsabilità relativamente a tutti i dati inseriti nella domanda di partecipazione e nel proprio curriculum vitae. Al candidato ritenuto idoneo per la posizione offerta, la Fondazione si riserva di chiedere prova documentata dei titoli elencati.

Tutte le offerte di lavoro presso la Fondazione Edmund Mach sono riferite a personale sia maschile che femminile, essendo vietata ai sensi dell'art. 1 della Legge 9/12/1977 n. 903, qualsiasi discriminazione fondata sul sesso per quanto riguarda l'accesso al lavoro, indipendentemente dalle modalità di assunzione e qualunque sia il settore o l'ambito di attività e in osservanza alla legge sulla privacy (L. 196/03), come indicato nella seguente informativa al trattamento dei dati personali. Ai sensi dell'art. 13 del decreto legislativo n. 196/2003, si informa che:

1. i dati personali forniti dai candidati verranno trattati esclusivamente con riferimento al procedimento per il quale sono stati presentati o equivalenti;
2. il trattamento dei dati sarà effettuato con supporto cartaceo e/o informatico;
3. il conferimento dei dati è obbligatorio per dar corso alla presente procedura;
4. titolare del trattamento è la Fondazione Edmund Mach, con sede in San Michele all'Adige, Via E. Mach. n. 1;
5. responsabile del trattamento è il settore amministrativo-area personale del Centro di ricerca della Fondazione Mach;
6. 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.



ISTITUTO AGRARIO
DI SAN MICHELE ALL'ADIGE

Centro di ricerca

Offerta di borsa di studio per percorsi di dottorato		Codice selezione: 017_PDP_ECME
Titolo della posizione	Progetto di dottorato per modellista ecologo	
Descrizione della posizione lavorativa	All'interno del progetto ENVIROCHANGE (Cambiamento globale e gestione sostenibile dell'agricoltura in un ambiente montano ad elevata antropizzazione) è richiesta la catalogazione e lo sviluppo di modelli ecologici per i principali patogeni parassiti e aspetti qualitativi delle colture agrarie. I compiti riguardano la raccolta dei modelli esistenti e dei dati storici disponibili, la loro integrazione nel sistema informatico ENVIRO per la spazializzazione e l'ulteriore sviluppo dei modelli mancanti e necessari allo studio.	
Mansioni	Gestire, sviluppare, elaborare, rappresentare modelli	
Parole chiavi	Patologia, entomologia, ecologia, modelli ecologici, modelli predittivi	
Durata e tipo contratto	Borsa di studio. Il conferimento della borsa di studio è vincolato al superamento della selezione presso la Fondazione Mach e, entro un anno dall'erogazione della borsa, il superamento dell'esame di ammissione ad un corso di dottorato presso una scuola di dottorato italiana o internazionale o Università straniera di interesse per la Fondazione. L'erogazione delle borse di studio avviene per quattro anni e comunque non oltre il conseguimento del titolo di PhD.	
Conoscenza lingue	Inglese, ottimo; italiano ottimo	
Conoscenze informatiche	Fondamentali: linguaggi di programmazione per calcolo, software (sw) per elaborazione statistica e gestione DB, sw per GIS.	
Titolo minimo di qualifica	Laurea quinquennale vecchio ordinamento o triennale più specialistica	
Tipologia di qualifica richiesta	Scienze agrarie, scienze ambientali, biologia, ingegneria ambientale e scienze mm. ff. nn.	
Esperienza richiesta	Esperienza in gestione, sviluppo o applicazione modelli ecologici, predittivi; utilizzo di GIS	
Abilità psico-sociali	Capacità di lavorare in gruppo, disponibilità a trasferte all'estero.	
Mese indicativo di inizio delle attività	Gennaio 2009	
Altro	Patente B	
Tutor	Dr. Ilaria Pertot	

ISTITUTO AGRARIO
DI SAN MICHELE ALL'ADIGE

Centro di ricerca

INDICAZIONI PER LA PARTECIPAZIONE ALLA SELEZIONE **Cod. 017_PDP_ECME**

La domanda di partecipazione alla selezione, scaricabile dal sito web della Fondazione Edmund Mach e disponibile presso il Settore amministrativo del Centro ricerca, deve contenere i dati del candidato e ogni altra informazione ritenuta idonea. Alla domanda di partecipazione va inoltre allegato il curriculum vitae professionale.

La documentazione (domanda di partecipazione e curriculum vitae), in formato elettronico, deve essere inviata a **risorseumane.centroricerca[AT]iasma.it** **entro il 30 novembre 2008**, indicando in oggetto al messaggio di posta elettronica il codice della selezione (017_PDP_ECME).

Al colloquio saranno ammessi solo i candidati ritenuti idonei dalla commissione di selezione.

Il candidato si assume la responsabilità relativamente a tutti i dati inseriti nella domanda di partecipazione e nel proprio curriculum vitae. Al candidato ritenuto idoneo per la posizione offerta, la Fondazione si riserva di chiedere prova documentata dei titoli elencati.

Tutte le offerte di lavoro presso la Fondazione Edmund Mach sono riferite a personale sia maschile che femminile, essendo vietata ai sensi dell'art. 1 della Legge 9/12/1977 n. 903, qualsiasi discriminazione fondata sul sesso per quanto riguarda l'accesso al lavoro, indipendentemente dalle modalità di assunzione e qualunque sia il settore o l'ambito di attività e in osservanza alla legge sulla privacy (L. 196/03), come indicato nella seguente informativa al trattamento dei dati personali. Ai sensi dell'art. 13 del decreto legislativo n. 196/2003, si informa che:

1. i dati personali forniti dai candidati verranno trattati esclusivamente con riferimento al procedimento per il quale sono stati presentati o equivalenti;
2. il trattamento dei dati sarà effettuato con supporto cartaceo e/o informatico;
3. il conferimento dei dati è obbligatorio per dar corso alla presente procedura;
4. titolare del trattamento è la Fondazione Edmund Mach, con sede in San Michele all'Adige, Via E. Mach. n. 1;
5. responsabile del trattamento è il settore amministrativo-area personale del Centro di ricerca della Fondazione Mach;
6. 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.