

ARPA EMILIA-ROMAGNA

Direzione Tecnica

Il Direttore Tecnico, Dott. Franco Zinoni, in esecuzione della propria determinazione n. 150/2015

RENDE NOTO

che fino al giorno **7 aprile 2015** sono aperti i termini per la presentazione delle domande di ammissione alla selezione comparativa pubblica, per titoli, colloquio e prova pratica, per l'assegnazione di n. 6 (sei) borse di studio istituite dall'Agenzia Regionale per la Prevenzione e l'Ambiente dell'Emilia Romagna (Arpa) in materia di indagine entomologica sulla zanzara tigre.

Paragrafo 1: requisiti di ammissione alla selezione per il conferimento delle borse di studio.

Per essere ammessi alla selezione è richiesto il possesso dei seguenti requisiti generali:

1. cittadinanza del paese di appartenenza. I cittadini non appartenenti all'Unione Europea devono essere in regola con le vigenti norme in materia di soggiorno nel territorio italiano¹;
2. godimento dei diritti civili e politici negli stati di appartenenze o di provenienza;
3. assenza di condanne penali e di provvedimenti che riguardano l'applicazione di misure di prevenzione, di decisioni civili e di provvedimenti amministrativi iscritti nel casellario giudiziale rilevanti ai fini dello svolgimento dell'attività.

E' necessario possedere, inoltre, uno dei seguenti titoli universitari di studio, che costituisce **requisito specifico** di ammissione:

laurea della classe L-13 Scienze biologiche;

laurea della classe L-25 Scienze e tecnologie agrarie e forestali;

laurea della classe L-32 Scienze e tecnologie per l'ambiente e la natura;

laurea magistrale della classe LM-6 Biologia;

laurea magistrale della classe LM-60 Scienze della natura;

laurea magistrale della classe LM-69 Scienze e tecnologie agrarie;

laurea magistrale della classe LM-75 Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio.

¹ I candidati di nazionalità straniera devono possedere adeguata conoscenza della lingua italiana.

Sono fatte salve le equiparazioni e le equipollenze stabilite dalle norme di legge in materia di titoli universitari.

Per quanto riguarda le equiparazioni tra titoli di studio universitari ai fini della partecipazione alla pubblica selezione in oggetto si richiamano le disposizioni contenute nei seguenti decreti ministeriali:

- D.M. 9 luglio 2009 “Equiparazione tra classi delle lauree di cui all'ex decreto n. 509/1999 e classi delle lauree di cui all'ex decreto n. 270/2004, ai fini della partecipazione ai pubblici concorsi” pubblicato nella Gazzetta Ufficiale 7 ottobre 2009, n. 233.
- D.M. 9 luglio 2009 “Equiparazioni tra diplomi di lauree di vecchio ordinamento, lauree specialistiche (LS) ex decreto n. 509/1999 e lauree magistrali (LM) ex decreto n. 270/2004, ai fini della partecipazione ai pubblici concorsi” pubblicato nella Gazzetta Ufficiale 7 ottobre 2009, n. 233.

I candidati che hanno conseguito titoli di studio presso istituti esteri devono essere in possesso del provvedimento di riconoscimento o di equiparazione previsto dalla vigente normativa.

I requisiti di ammissione devono essere posseduti alla data di scadenza per la presentazione delle domande di ammissione, pena esclusione dalla procedura selettiva in oggetto.

Paragrafo 2: finalità scientifiche e tema di ricerca.

L'epidemia da virus Chikungunya che nel 2007 ha interessato la Regione Emilia-Romagna, ha dimostrato concretamente che nel periodo di attività della zanzara la sorveglianza deve essere tempestiva.

Il Comitato tecnico-scientifico per l'epidemia da virus Chikungunya, istituito con decreto dell'Assessore alle Politiche per la Salute n. 36 del 14 settembre 2007, ha prodotto documenti e materiali utili alla predisposizione di misure di controllo della zanzara tigre e di prevenzione delle malattie ad essa correlate. E' stato pertanto messo a punto un Piano regionale dell'Emilia Romagna per la lotta alla zanzara tigre 2008 (Delibera di Giunta regionale n. 280 del 3 marzo 2008) dove Arpa è stata individuata dalla Regione Emilia Romagna come il soggetto idoneo a gestire l'analisi dei substrati di ovideposizione per la sorveglianza dell'infestazione da zanzara tigre, secondo le modalità previste dal Piano sopraccitato e dagli aggiornamenti pubblicati successivamente con cadenza annuale.

Dal 2008 ad oggi in Regione è attivo un sistema di monitoraggio condotto con una metodologia standardizzata e criteri ben definiti: definizione del numero ottimale di ovitrappole da posizionare (basato su dispersione territoriale dell'insetto, densità di popolazione, andamento meteo-climatico, attività di lotta predisposte su tutto il territorio,

stadio di colonizzazione da parte della zanzara tigre), modalità di posizionamento, gestione delle ovitrappole durante la stagione del monitoraggio, lettura delle listelle.

Il monitoraggio rappresenta un metodo indiretto di sorveglianza in grado di ottenere informazioni sulla densità del vettore, sul rischio epidemiologico e sul livello di disagio dei cittadini.

Il monitoraggio ha inoltre la finalità di consentire l'elaborazione della "mappa del rischio epidemico" da chikungunya virus mutato, stabilita attraverso un modello matematico calcolato sulla base del numero di cicli in cui è stata superata la soglia uova, tale da innescare un evento epidemico.

La serie storica dei dati consente inoltre una valutazione oggettiva delle campagne di lotta.

La borsa istituita da Arpa è finalizzata al perfezionamento della formazione scientifica ed operativa del vincitore nel campo della ricerca entomologica. L'incaricato di borsa di studio espleta le seguenti attività:

- individuazione e conteggio delle uova di *Aedes albopictus* deposte su listelle di masonite contenute in ovitrappole specifiche;
- accettazione e refertazione tramite specifico applicativo in dotazione ad Arpa dei campioni consegnati agli sportelli Arpa delle sedi di competenza.

Paragrafo 3: sedi di svolgimento dell'attività.

Le sedi di svolgimento dell'attività connessa alle borse di studio sono le seguenti:

- n. 3 borse presso la Sezione provinciale Arpa di Modena - Viale Fontanelli n. 23 - 41121 Modena;
- n. 3 borse presso Sezione provinciale Arpa di Forlì Cesena - Via Salinatore n. 20 - 47121 Forlì;

Nella domanda di ammissione alla selezione (vedi successivo paragrafo 5) il candidato potrà esprimere una sola preferenza riguardo la sede di svolgimento dell'attività.

Paragrafo 4: trattamento giuridico ed economico della borsa di studio.

Ciascuna borsa di studio ha una durata prevista di n. 5 (cinque) mesi (indicativamente da giugno a ottobre) con possibilità di rinnovo stagionale annuale.

In conformità a quanto previsto dall'art. 19, comma 4, del Regolamento Generale di Arpa, la durata complessiva della borsa di studio conferita al medesimo titolare non può superare i due anni.

La borsa di studio avrà un importo di 6.500,00 euro al lordo delle ritenute di legge per il periodo di 5 mesi. L'importo della borsa di studio sarà pagato in rate mensili posticipate, previa dichiarazione del Dirigente, a seguito dell'approvazione da parte del Biologo esperto supervisore, a cui è affidato il coordinamento del progetto, attestante che il borsista ha svolto regolarmente le attività di studio e formazione cui la borsa è finalizzata.

La borsa di studio non è cumulabile con altra borsa di studio o altri analoghi assegni o sovvenzioni o impieghi alle dipendenze dello Stato o di altri Enti pubblici o privati. E' possibile, in ogni caso, optare per il beneficio erogato dall'Agenzia previa formale rinuncia a borsa, sovvenzione o impiego presso altro Ente. Il sopravvenire di una delle predette situazioni d'incompatibilità, non seguita da rinuncia, comporta l'immediata decadenza del godimento della borsa di studio.

Previo parere positivo del Dirigente a seguito dell'approvazione da parte del Biologo esperto supervisore, a cui è stato affidato il coordinamento del progetto relativo alla borsa di studio, il borsista può essere autorizzato a svolgere attività lavorative che non pregiudichino la realizzazione degli obiettivi della ricerca ad essa connessi.

La borsa di studio non dà luogo a trattamenti previdenziali. Il suo godimento non si configura come rapporto di lavoro subordinato o prestazione libero professionale essendo finalizzata alla sola formazione scientifica/formativa del borsista. Essa è sottoposta al regime fiscale previsto dalla legge.

Il titolare della borsa di studio gode dell'assicurazione contro gli infortuni, in maniera analoga ai dipendenti di Arpa, e per responsabilità civile contro terzi a cura di Arpa.

Paragrafo 5: domanda di ammissione alla selezione e modalità di presentazione.

La domanda di ammissione, redatta in carta libera utilizzando il modello reperibile sul sito web di Arpa Emilia Romagna: www.arpa.emr.it, sarà ricevuta nel rispetto delle norme del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, e successive modificazioni ed integrazioni, con particolare riferimento alle disposizioni in materia di dichiarazioni sostitutive di certificazione.

I candidati, consapevoli delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del suddetto D.P.R. in caso di dichiarazioni mendaci, dovranno dichiarare, sotto la propria responsabilità, ai sensi degli artt. 46 e 47 quanto segue:

- cognome e nome, data e luogo di nascita, luogo di residenza;
- l'indirizzo presso il quale si desidera che siano inviate le eventuali comunicazioni relative al presente avviso e numero telefonico;
- la cittadinanza dello stato di appartenenza o provenienza;
- il comune nelle cui liste elettorali sono iscritti ovvero i motivi della non iscrizione o della cancellazione dalle liste medesime;

- le eventuali condanne penali riportate e gli eventuali procedimenti penali pendenti ovvero l'eventuale applicazione di misure di prevenzione, di decisioni civili e di provvedimenti amministrativi iscritti nel casellario giudiziale;
- il titolo di studio, con indicazione della data e luogo del conseguimento, nonché con indicazione dell'argomento della tesi e del voto di laurea;
- la preferenza relativamente alla sede di assegnazione per lo svolgimento dell'attività connessa alla borsa di studio. Si ricorda che si potrà esprimere una sola preferenza relativamente alla sede di assegnazione. Ulteriore opzione non sarà tenuta in considerazione;
- la dichiarazione di consenso al trattamento dei dati personali ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. 196/2003 ai fini dell'espletamento della procedura selettiva.

I portatori di handicap, ai sensi della legge n. 104/1992, dovranno richiedere l'ausilio necessario e indicare l'eventuale fabbisogno di tempi aggiuntivi in sede di espletamento del colloquio e della prova pratica.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di procedere, ai sensi dell'art. 71 del citato D.P.R. n. 445/2000, a opportuni controlli, anche a campione, sulla veridicità di quanto dichiarato dai candidati.

Qualora dal controllo emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni il candidato, oltre a rispondere delle sanzioni penali previste dall'articolo 76 del citato D.P.R. n. 445/2000, decade dai benefici eventualmente conseguiti in seguito al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera.

Alla domanda di partecipazione, debitamente sottoscritta, dovranno essere allegati i seguenti documenti:

1. curriculum formativo e professionale debitamente sottoscritto. Il candidato avrà cura di specificare nel curriculum i titoli posseduti al fine di consentire alla commissione di procedere alla valutazione dei medesimi, secondo i criteri stabiliti nel paragrafo 7;
2. eventuali pubblicazioni su argomenti attinenti la materia oggetto della borsa di studio, da produrre in originale.

In alternativa alla produzione delle pubblicazioni a stampa in originale, il candidato può avvalersi della dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà, ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. n. 445/2000. Tale dichiarazione, che sostituisce a tutti gli effetti l'autentica della copia, potrà essere resa nella domanda di partecipazione alla selezione per l'assegnazione della borsa di studio. Il candidato, pertanto, elencherà nella domanda le copie delle pubblicazioni prodotte dichiarando, ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. n. 445/2000, sotto la propria responsabilità e consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del predetto D.P.R. nell'ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, che le pubblicazioni elencate, ed allegate in copia semplice, sono conformi agli originali in suo possesso.

La domanda di ammissione alla selezione dovrà essere inviata a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento o essere presentata direttamente, entro e non oltre il giorno **7 aprile 2015** (ventesimo giorno successivo a quello di pubblicazione dell'estratto del presente avviso sul Bollettino Ufficiale della Regione Emilia - Romagna – parte terza n. 56 del 18/03/2015), pena esclusione dalla procedura comparativa, al seguente indirizzo: Arpa Emilia Romagna - Area Sviluppo Risorse Umane e Relazioni Sindacali – Via Po n. 5 – 40139 Bologna.

Gli orari di apertura sono i seguenti: da lunedì a venerdì dalle ore 9.00 alle ore 12.30.

Qualora il termine venga a scadere in giorno festivo, esso s'intenderà prorogato al primo giorno non festivo seguente.

La domanda di ammissione alla selezione e il curriculum formativo professionale potranno essere, altresì, validamente trasmessi per via telematica, secondo le modalità previste dalla normativa vigente in materia.

In particolare, sono ricevibili le domande trasmesse dal candidato a mezzo di posta elettronica certificata (PEC) ed inviate alla seguente casella di posta certificata: concorsi@cert.arpa.emr.it

Non sarà, pertanto, ritenuto valido, con conseguente esclusione dei candidati dalla procedura in oggetto, l'invio da casella di posta elettronica semplice/ordinaria, anche se effettuato all'indirizzo di posta elettronica certificata sopra indicato.

I candidati che invieranno la domanda di ammissione e il curriculum formativo professionale a mezzo posta elettronica certificata sono, altresì, pregati di specificare nell'oggetto della mail di trasmissione la frase: "domanda di borsa di studio".

I candidati che invieranno la domanda di ammissione e il curriculum formativo professionale a mezzo posta cartacea dovranno allegare copia di un documento di riconoscimento in corso di validità. I candidati sono, altresì, pregati di specificare sulla busta di trasmissione la frase: "domanda di borsa di studio".

Si considereranno presentate in tempo utile le domande spedite con raccomandata a.r. entro il termine di scadenza indicato; a tal fine farà fede il timbro dell'ufficio postale presso cui il candidato spedirà la domanda.

Si considereranno presentate in tempo utile le domande spedite con posta elettronica certificata entro il termine di scadenza indicato; a tal fine farà fede la data di invio della mail di trasmissione della domanda di selezione.

Nel giorno di scadenza del termine per la presentazione delle domande l'ufficio preposto riceverà le domande presentate a mano entro e non oltre le ore 13.00.

L'Amministrazione non assumerà alcuna responsabilità per la dispersione delle comunicazioni causata da inesatta indicazione del recapito da parte del candidato o da mancata oppure tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo, né per eventuali disguidi postali, telegrafici o telematici non imputabili all'Amministrazione stessa o, comunque, imputabili a fatti

di terzi, a caso fortuito o a forza maggiore, né per mancata restituzione dell'eventuale avviso di ricevimento.

successiva al termine di scadenza, ancorché spedite a mezzo posta raccomandata entro il suddetto termine.

Paragrafo 6: Ammissione.

Il Direttore Tecnico provvederà ad ammettere con riserva alla selezione per l'assegnazione delle borse di studio tutti i candidati che abbiano presentato domanda nei termini stabiliti dal bando. Il possesso dei requisiti previsti dal bando sarà verificato solo con riferimento ai candidati risultati idonei al colloquio e alla prova pratica. Il mancato possesso dei requisiti prescritti dal bando darà luogo alla esclusione del candidato stesso dal procedimento selettivo. A riguardo, si specifica che compete al Direttore Tecnico di disporre, con provvedimento motivato, in sede di approvazione della graduatoria e contestuale nomina dei vincitori, l'eventuale esclusione dei candidati sprovvisti dei requisiti richiesti dal presente bando.

L'Agenzia, comunque, può disporre in ogni momento, con provvedimento motivato, l'esclusione dalla selezione per difetto di uno o di più requisiti previsti. In ogni caso l'esclusione sarà comunicata al candidato interessato a mezzo di raccomandata a.r.

Paragrafo 7: criteri per la valutazione dei titoli, del colloquio e della prova pratica. Calendario del colloquio e della prova pratica.

La borse di studio saranno assegnate in esito a selezione comparativa pubblica per titoli, colloquio e prova pratica.

La commissione esaminatrice competente per la selezione avrà a disposizione un massimo di 100 punti così suddivisi:

titoli	max punti 30
di cui	
- titoli di studio	max punti 10
- pubblicazioni	max punti 5
- esperienze formative/professionali	max punti 15
colloquio	max punti 35
prova pratica	max punti 35

Il colloquio individuale e la prova pratica si svolgeranno successivamente alla valutazione dei titoli e verteranno sul tema oggetto della borsa di studio. Specificatamente:

- il colloquio verterà su: nozioni di base di entomologia sanitaria, piano regionale di lotta integrata alla zanzara tigre e metodo di prova per l'individuazione e conteggio delle uova di *Aedes albopictus* deposte su listelle in ovitrappole;
- la prova pratica consisterà in una simulazione di identificazione e conteggio di uova di *Aedes albopictus* utilizzando foto di listelle (positive-negative-falsi positivi), realizzate con stereomicroscopio ad idoneo ingrandimento.

Per conseguire l'idoneità nel colloquio è necessario ottenere un punteggio di almeno 21/35.

Per conseguire l'idoneità nella prova pratica è necessario ottenere un punteggio di almeno 21/35.

Saranno valutati solo i titoli attinenti alle materie della borsa di studio.

I titoli saranno valutati dalla commissione esaminatrice in base ad un punteggio preventivamente definito considerando:

- il voto finale del titolo di studio/specializzazione universitario;
- eventuali pubblicazioni inerenti il tema della borsa di studio;
- eventuali esperienze lavorative/di ricerca nel settore di riferimento della borsa di studio.

Nella categoria titoli di studio saranno valutate le seguenti tipologie di titoli:

- | | |
|--|---------------|
| - laurea | max punti 3 |
| - ulteriore laurea attinente | max punti 2 |
| - laurea magistrale/laurea vecchio ordinamento (D.M. 28/11/2000) | max punti 5 |
| - ulteriore laurea magistrale/laurea vecchio ordinamento | max punti 2 |
| - diploma universitario di specializzazione post - laurea | max punti 2,5 |
| - dottorato di ricerca | max punti 3 |

master universitari, successivi al conseguimento della laurea e della laurea magistrale, rilasciati a conclusione dei corsi di perfezionamento scientifico e di alta formazione permanente e ricorrente:

- | | |
|-----------------------------|---------------|
| - master di primo livello | max punti 1 |
| - master di secondo livello | max punti 1,5 |

Saranno oggetto di valutazione, secondo i criteri sopra specificati, anche i titoli di studio richiesti ai fini dell'ammissione.

La laurea magistrale assorbe il titolo di studio laurea.

Lo svolgimento dei colloqui e delle prove pratiche è previsto a partire, indicativamente, dal giorno lunedì 4 maggio 2015 presso la Sede centrale di Arpa Emilia – Romagna Via Po n. 5 – 40139 in Bologna. Il calendario dei colloqui e delle prove pratiche, con la specificazione degli orari di convocazione per ogni candidato, sarà pubblicato sul sito web di Arpa Emilia Romagna: www.arpa.emr.it a partire dal giorno giovedì **16 aprile 2015**. **La suddetta comunicazione vale come convocazione al colloquio e alla prova pratica a tutti gli effetti.**

Paragrafo 8: commissione esaminatrice.

La commissione sarà composta da rappresentanti esperti di Arpa, nominati con determinazione del Direttore tecnico contestualmente all'approvazione del presente bando.

Paragrafo 9: formazione delle graduatorie, loro vigenza e utilizzo.

A conclusione della selezione, la commissione esaminatrice - tenuto conto delle opzioni espresse dai candidati riguardo la sede di svolgimento delle attività - formulerà le 2 (due) distinte graduatorie finali di merito, in relazione alle sedi specificate nel paragrafo 3, sulla base del punteggio complessivo riportato da ciascun candidato idoneo e costituito dalla somma dei punti ottenuti nella valutazione dei titoli, nel colloquio e nella prova pratica, per un totale complessivo di massimo punti 100.

Il Direttore tecnico, verificata la regolarità della selezione, provvederà, con propria determinazione, ad approvare i verbali redatti dalla commissione, a sciogliere la riserva per i candidati risultati idonei al colloquio e alla prova pratica, nonché ad approvare le graduatorie.

Le predette graduatorie avranno validità di tre anni decorrenti dalla data di adozione dell'atto di approvazione e, durante il periodo di validità, potranno essere utilizzate in caso di rinuncia o decadenza dell'assegnatario.

In caso di esaurimento di una delle graduatorie il Direttore tecnico potrà disporre l'utilizzo della restante graduatoria.

Paragrafo 10: conferimento e decorrenza.

Il Direttore tecnico, contestualmente all'approvazione delle graduatorie, nomina i vincitori delle borse di studio e conferisce gli incarichi determinandone la decorrenza, fatta salva l'insorgenza di impedimento oggettivo a fronte del quale l'Agenzia si riserva la facoltà di sospendere il conferimento.

E' rinviata al Direttore della sezione provinciale la facoltà di accettare l'eventuale richiesta di inizio posticipato dell'attività connessa alla borsa di studio.

Paragrafo 11: accettazione da parte dei vincitori.

Nel perentorio termine di tre giorni dalla data di ricevimento della comunicazione scritta con la quale sarà notificato il conferimento della borsa di studio, l'assegnatario dovrà comunicare, pena decadenza, la dichiarazione di accettazione della borsa medesima, alle condizioni del presente bando. Con detta dichiarazione l'assegnatario della borsa dovrà inoltre dare esplicita assicurazione, sotto la propria responsabilità, che non usufruirà, durante tutto il periodo di godimento della borsa di studio, di altri analoghi assegni o sovvenzioni e che non ricopre alcun impiego alle dipendenze dello Stato e di altri Enti pubblici o privati. E' fatto salvo quanto previsto al paragrafo 4.

Paragrafo 12: Norme di rinvio.

Per tutto quanto non espressamente previsto nel presente bando si rinvia a quanto stabilito nella "Disciplina delle frequenze temporanee presso le strutture di ARPA Emilia Romagna", approvata con deliberazione del Direttore generale n. 55 del 27/05/2013.

Paragrafo 13: responsabile del procedimento.

Si comunica che il responsabile del procedimento è la Dott.ssa Giuseppina Schiavi - area sviluppo risorse umane e relazioni sindacali – unità acquisizione risorse umane - Via Po n. 5 Bologna - tel. 051/6223824 - fax 051/6223897; e-mail: gschiavi@arpa.emr.it orario di ricevimento: dal lunedì al venerdì dalle ore 9.00 alle ore 13.00.

Paragrafo 14: supporto informativo.

Si informa che il bando della Borsa di studio e il modulo di domanda di ammissione saranno disponibili, sul sito web di Arpa Emilia Romagna: www.arpa.emr.it dove saranno pubblicate, inoltre, le seguenti informazioni sulla procedura comparativa:

- bando e schema di domanda di ammissione;
- composizione della commissione esaminatrice;
- Indicazioni essenziali e non esaustive, fornite dalla commissione esaminatrice ai candidati per la preparazione delle prove;
- calendario dei colloqui e delle prove pratiche;
- esito della valutazione dei titoli;
- esito dei colloqui e delle prove pratiche;
- graduatorie finali, che saranno rese note successivamente alla data di approvazione delle medesime da parte del Direttore tecnico

Paragrafo 15: tutela della privacy.

I dati personali di cui l'Amministrazione entrerà in possesso saranno trattati per finalità esclusivamente istituzionali, nel rispetto delle disposizioni del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

IL DIRETTORE TECNICO

(Dott. Franco Zinoni)