



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione,
dell'Università e della Ricerca



Ministero dello
Sviluppo Economico

investiamo nel vostro futuro

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

PROGRAMMA OPERATIVO NAZIONALE
RICERCA E COMPETITIVITÀ 2007-2013
Regioni della Convergenza
Campania, Puglia, Calabria, Sicilia

SMART CITIES AND COMMUNITIES AND SOCIAL INNOVATION
(Prot. 84/Ric del 02/03/2012)
Asse II - Sostegno all'innovazione
Obiettivo operativo - Azioni integrate per lo sviluppo sostenibile e per
lo sviluppo della società dell'informazione

Progetto ABSIDE

Cod. PON04a2_F

Sottosistema BE&SAVE

Attività di formazione

Obiettivo PF1

**Ricercatore esperto in sistemi e tecnologie per il recupero
e la valorizzazione del rifiuto solido urbano**

Avviso pubblico per il reclutamento degli allievi

Soggetti proponenti:

**Università degli Studi di Messina, Fiorino Srl (ex ITRAC Srl), TSP Srl (ex
Future Space Spa), CNR**

Sintesi del progetto di formazione

Il Progetto di formazione intende rispondere alla crescente domanda di figure professionali di elevato profilo, attraverso la formazione di personale destinato ad operare per l'acquisizione e l'impiego di risultati scientifici.

Il rilancio della ricerca non può prescindere dalla formazione di figure che svolgano il ruolo di "facilitatori" di processi innovativi, aperti a nuove idee e portatori di una cultura interdisciplinare e che riescano a mettere "in rete" tutti gli attori dell'innovazione.

Le figure formate a conclusione del programma avranno acquisito competenze distintive che li renderanno capaci di assistere efficacemente le aziende nella progettazione, gestione e valutazione di processi innovativi, facendo sì che il trasferimento dei risultati della ricerca generi un effetto moltiplicatore, innescando nuovi processi di crescita.

In particolare, si creerà un capitale umano dotato di competenze specifiche nel campo della logistica e della gestione sostenibile della filiera alimentare e quello dei sistemi e delle tecnologie per il recupero (trattamento e valorizzazione) del rifiuto solido urbano, finalizzato alla riduzione degli sprechi a livello di distribuzione e di consumo.

Dalle conoscenze di base di chimica degli alimenti, scienze dell'alimentazione, di alimentazione animale per gli alimenti per gli animali e tecnica mangimistica per la filiera zootecnica e le produzioni animali, attraverso applicazioni innovative nel settore informatico saranno acquisite competenze finalizzate alla formulazione di un modello informativo di nuova concezione e universalmente applicabile per la riduzione degli sprechi alimentari, un metodo di progettazione del ciclo di vita delle unità alimentari, un modello di movimentazione delle unità alimentari, un modello di gestione delle fonti informative, dei metodi e degli strumenti per il tracciamento delle unità nel dominio alimentare. Verrà affrontato il problema del controllo dei prodotti alimentari anche quando seguono traiettorie non univoche dalla produzione al consumo, compresa la ricerca di prodotti derivati (mangimi, fertilizzanti e altri impieghi industriali), sistemi di certificazione, di etichettatura e impacchettamento. Saranno trattate le questioni fondamentali dell'accorciamento della filiera distributiva, dell'alleggerimento delle scorte e del collegamento con i consumatori per una distribuzione "su domanda" capace di competere con le sfide del commercio elettronico (sviluppo di modelli di semplificazione della filiera alimentare, per la minimizzazione delle scorte, per il collegamento informativo con i consumatori, per la valorizzazione dell'eccedenza dell'offerta...). Saranno utilizzati modelli di analisi degli sprechi domestici, sull'educazione al consumo, sull'educazione nutrizionale e sviluppati modelli per la formulazione di offerte finalizzate alla riduzione degli sprechi domestici e per la valorizzazione degli scarti domestici. Inoltre, saranno affrontate tematiche di R&S che riguardano la logistica per la raccolta e il re-indirizzamento delle risorse edibili e l'ingegneria per l'eventuale trasformazione del packaging.

Verranno individuati gli strumenti per una giusta verifica a livello di mercato, delle scelte per una corretta gestione delle azioni di recupero e riciclaggio dei RU, in modo da ottenere beni realmente riutilizzabili nei diversi cicli produttivi. A tal fine saranno trattate tematiche inerenti le possibili economie di scala relative all'utilizzo dei beni recuperati, effettuando analisi comparative e confronti rispetto all'uso delle materie prime tradizionali, nonché analisi costi-benefici utili per rendere più razionale la produzione nelle aziende utilizzatrici dei prodotti ottenuti dal recupero, riciclaggio ecc. Affinando tecniche inerenti ad opportune ricerche di mercato per aprire nuovi sbocchi di vendita.

L'acquisizione di competenze tecniche sarà integrata dall'apprendimento di teorie e strumenti riguardanti l'organizzazione e la gestione dei progetti di ricerca, al fine di consentire ai formandi di acquisire il necessario bagaglio di conoscenze richiesto per l'attività di supporto ai project team di R&S.

Prospettive occupazionali

Il sistema dell'alta formazione nel Mezzogiorno nel corso degli ultimi anni si è accresciuto sensibilmente, ma ciò non è stato spesso percepito da una parte del sistema produttivo e da alcuni soggetti pubblici avrebbero potuto far tesoro di queste professionalità per utilizzarle e capitalizzarle nel contesto di cui parliamo aumentandone le potenzialità di sviluppo e i livelli di redditività.

La percentuale di laureati che nel Mezzogiorno ha trovato una collocazione di lavoro stabile e qualificata è bassa rispetto alla media nazionale, ma nel contempo le aziende lamentano il difficile reperimento di personale qualificato. Lo sviluppo del sistema produttivo del territorio si è realizzato senza un raccordo tra l'offerta e le esigenze della domanda, anche a causa del cattivo funzionamento degli organismi preposti a questa funzione e facendo a meno di adeguati interventi di accompagnamento dei laureati nell'inserimento nel mondo del lavoro, sia di imprese di tipo industriale che del terziario e dei servizi pubblico e privato.

La forza lavoro qualificata e professionalizzata, richiesta dal mercato del lavoro nelle regioni del nord del Paese, è costretta a ricercare frequentemente un inserimento lavorativo fuori dal luogo di origine. Alla luce delle suddette considerazioni, l'azione del PON intende svolgere una funzione di raccordo, finalizzando meglio l'operare delle strutture di alta formazione, modellandole sulla base delle specifiche esigenze del settore, delle imprese e del territorio. Un fattore attrattivo, non trascurabile, per chi beneficia della formazione è rappresentato dalla possibilità di trovare uno sbocco occupazionale di alto livello all'interno di un settore industriale a forte contenuto tecnologico. Coerentemente con la formazione ricevuta e gli interessi maturati nel corso di svolgimento delle attività formative, i giovani formati saranno in grado di trovare più un'occupazione stabile, anche grazie alla collaborazione organica e strutturale tra centri di ricerca pubblici di eccellenza e un'azienda del comparto, caratterizzata da una forte vocazione all'innovazione tecnologica di alto livello e all'espansione sui mercati nazionale ed internazionali.

Il Progetto di Formazione ha l'obiettivo di rafforzare il potenziale umano nei settori della ricerca e dello sviluppo tecnologico, attraverso la promozione di una forza-lavoro competente e qualificata e, nello specifico, di formare figure professionali che siano in grado di assicurare continuità al Progetto di Ricerca ABSIDE nonché di innalzare, più in generale, la capacità di pianificare e di gestire l'innovazione tecnologica.

Ciascun percorso formativo fornirà le conoscenze di base ed i riferimenti di carattere multidisciplinare (utilmente spendibili in differenti realtà produttive), insieme agli strumenti operativi di lavoro specifici per il mercato o la nicchia di riferimento. A ciò si affiancheranno conoscenze economiche di base, di economia gestionale ed aziendale, dimestichezza nel mercato mondiale delle materie prime ed una conoscenza completa ed esauriente dell'intera filiera coinvolta nel processo, sia da un punto di vista tipologico (aziende e attività), che economico (entità del giro di affari) al fine di raggiungere la combinazione ottimale tra obiettivi economici e di sostenibilità ambientale.

L'acquisizione di competenze tecniche sarà quindi opportunamente integrata dall'apprendimento di teorie e strumenti riguardanti l'organizzazione e la gestione dei progetti di ricerca, al fine di consentire ai formandi di acquisire il necessario bagaglio di conoscenze richiesto per l'attività di supporto ai project team di R&S.

Le attività formative saranno erogate parallelamente all'avvio e allo svolgimento del Progetto di Ricerca ABSIDE in modo tale da fornire ai soggetti in formazione gli strumenti operativi per la trasferibilità delle esperienze realizzate.

Obiettivi didattici

Oggetto del presente avviso pubblico è il Percorso Formativo Obiettivo PF1: **Ricercatore esperto in sistemi e tecnologie per il recupero e la valorizzazione del rifiuto solido urbano**. Il percorso è volto alla formazione di **10** ricercatori industriali, con livello di qualificazione di ricercatori laureati, in grado di affrontare scientificamente e professionalmente la problematica legata al ciclo integrato dei rifiuti solidi urbani, con particolare riferimento ai rifiuti alimentari: dalla produzione, ai metodi di raccolta e smaltimento, con relativi costi; dagli impianti di pretrattamento a quelli di destinazione finale; fino all'analisi delle opportunità di un loro riutilizzo.

Obiettivi	N. massimo di Unità da formare
Obiettivo PF1: Ricercatore esperto in sistemi e tecnologie per il recupero e la valorizzazione del rifiuto solido urbano	10

Articolazione del corso

Il percorso formativo prevede:

- una *formazione specialistica*, che utilizzerà diverse soluzioni metodologiche (lezioni frontali, seminari, interventi in videoconferenza, studio individuale/interattivo...), ovvero moduli specialistici ed attività di laboratorio, al fine conferire alla formazione stessa un carattere quanto più possibile operativo ed applicativo (**modulo formativo A**);
- una fase di *training-on-the-job*, che consisterà essenzialmente in un periodo di affiancamento operativo al Progetto di Ricerca in corso di sviluppo da parte delle aziende, degli EPR e delle Università coinvolte (**modulo formativo B**);
- una *formazione a carattere trasversale*, svolta prevalentemente con formazione tradizionale in aula con lezioni frontali (e taluni interventi in videoconferenza e di studio individuale), caratterizzata quindi da una natura interdisciplinare. Questa si articolerà in moduli di aggiornamento e seminari sugli aspetti della programmazione, della gestione strategica, della comunicazione, dell'innovazione, delle modalità di trasferimento tecnologico, della valutazione e organizzazione operativa dei progetti di ricerca e innovazione (**modulo formativo C**);

La formazione permetterà ai partecipanti di acquisire competenze scientifiche di alto livello relative alle aree di competenza sopra specificate.

In particolare, il percorso formativo permetterà ai partecipanti di essere in grado di perseguire linee di ricerca dotate di un buon margine di autonomia, coordinando risorse e personale, nonché di gestire progetti di ricerca industriale e di sviluppo sperimentale. I formati, in seguito alle conoscenze acquisite, saranno quindi qualificati a svolgere l'attività di ricerca presso laboratori di qualità e unità funzionali di Ricerca & Sviluppo presso aziende o centri di ricerca pubblici o privati.

Ai fini dell'inserimento nel mondo del lavoro, ciascun partecipante, oltre a coprire specifiche posizioni nell'ambito delle unità funzionali di Ricerca & Sviluppo, potrà svolgere l'attività di operatore presso strutture adibite al controllo qualità. Alla figura professionale corrispondente all'obiettivo non sono preclusi percorsi di carriera in settori diversi, grazie alla trasversalità delle conoscenze tecnico-scientifiche acquisite.

Metodologie didattiche

Durata prevista: 12 mesi

Ore di formazione: ripartite secondo le denominazioni seguenti:

MODULO A - Competenze specialistiche

Durata: 400 ore

Sede di svolgimento prevalente: Messina (Sicilia)

Apporti delle strutture obbligatorie: laboratori per la didattica e/o la docenza

Modalità di attuazione: lezione frontale, seminari e studio di casi (esempi); esercitazioni e laboratori di gruppo, verifiche, studio individuale/interattivo.

MODULO B - Esperienze operative in affiancamento a personale impegnato in attività di ricerca industriale e sviluppo sperimentale

Durata: 300 ore complessive di affiancamento a personale di ricerca

Il modulo si svolgerà attraverso stage in affiancamento alla struttura aziendale di Ricerca e Sviluppo. Saranno identificati aspetti critici (argomenti e metodologie) della ricerca industriale e dello sviluppo sperimentale che costituiranno elementi tematici di lavoro. Gli stage si svolgeranno nei laboratori di ricerca accreditati Accredia, in laboratori aziendali ed accademici.

MODULO C – Apprendimento di conoscenze in materia di programmazione, gestione strategica, valutazione ed organizzazione operativa

Durata: 100 ore

Il modulo si svolgerà in aula con lezioni frontali, in videoconferenza e con studio individuale), caratterizzata quindi da una natura interdisciplinare. Questa si articolerà in moduli di aggiornamento e seminari sugli aspetti della programmazione, della gestione strategica, della comunicazione, dell'innovazione, delle modalità di trasferimento tecnologico, della valutazione e organizzazione operativa dei progetti di ricerca e innovazione.

Competenze specialistiche

I contenuti del Modulo A di competenze specialistiche potranno vertere sui seguenti argomenti:

- Elementi di ecologia e di sicurezza ambientale;
- Elementi di economia dell'ambiente
- Definizione e classificazione dei rifiuti;
- Qualità nutrizionali dei rifiuti per l'alimentazione animale
- Riutilizzo dei sottoprodotti delle filiere agroalimentari
- Tecniche di estrazione di sostanze bioattive dagli scarti dei prodotti di origine vegetale.
- Recupero del packaging dei prodotti alimentari
- Gli strumenti analitici per il controllo della qualità degli alimenti in esposizione per la vendita.

- La produzione dei rifiuti: aspetti qualitativi e quantitativi;
- Prevenzione, riduzione e riciclaggio;
- Pianificazione e gestione dei rifiuti;
- Le attività di gestione dei rifiuti: raccolta, trasporto, recupero e smaltimento;
- Tecniche di smaltimento;
- Quadro generale della normativa nazionale sull'ambiente;
- Sicurezza del lavoro elementi di base;
- Certificazioni ambientali (EMAS, Ecolabel, ...);
- Legislazione dei rifiuti;
- Quadro delle responsabilità e delle competenze;
- Applicazioni pratiche e laboratoriali

Destinatari dei corsi

Il Corso prevede un numero di allievi pari a 10 (dieci) in possesso di laurea triennale di I° livello o di laurea di vecchio ordinamento, laurea specialistica o magistrale nelle seguenti classi:

- Chimica;
- Chimica Industriale;
- Chimica e tecnologia farmaceutiche;
- Farmacia;
- Scienze dell'Enogastronomia mediterranea e salute;
- Scienze dell'Alimentazione mediterranea e salute e Scienze Gastronomiche;
- Scienze e Tecnologie Alimentari;
- Scienze Gastronomiche;
- Scienze biologiche;
- Scienze Naturali;
- Biotecnologie;
- Scienze dell'Alimentazione e Nutrizione Umana;
- Scienze dell'ambiente e della natura.
- Igiene e sanità degli allevamenti estensivi ecocompatibili (Cl 40);
- Produzione e Igiene Sanità animale (Cl.79/S);
- Medicina Veterinaria;
- Fisica;
- Bioinformatica
- Dietistica;
- Economia;
- Giurisprudenza
- Scienze Politiche .
- Tecniche della Prevenzione degli Ambienti e dei luoghi di lavoro;

Modalità di partecipazione

I candidati per poter partecipare alla selezione dovranno far pervenire domanda in carta semplice secondo lo schema allegato (Allegato A) entro le ore 12 del giorno 4 giugno 2014. La domanda di ammissione, debitamente compilata e firmata deve essere presentata brevi manu o a mezzo raccomandata con ricevuta di ritorno e recapitata al

Responsabile della Formazione Progetto ABSIDE Prof. Michele Limosani c/o CARECI via Consolato del mare n. 41 98122 Messina.

A tal fine non farà fede la data di spedizione o del timbro postale accettante.

Alla domanda di partecipazione devono essere allegati:

1. curriculum vitae in formato europeo, attestante i dati anagrafici, i titoli professionali e di studio, gli incarichi svolti e le esperienze maturate (pubblicazioni scientifiche, esperienze professionali e formative pertinenti le tematiche del Corso, ecc.), firmato in ogni pagina. Tale curriculum vitae dovrà riportare l'indicazione del voto finale di laurea e la data di conseguimento (nel formato gg/mm/aaaa).
2. Dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà di cui agli artt. 38-46 del D.P.R. 445/2000, attestante che tutti i dati contenuti nel curriculum nonché le attività, le esperienze e gli incarichi svolti corrispondono al vero;
3. copia del certificato di laurea;
4. eventuale documentazione che il candidato ritenga utile ai fini della valutazione (ad es. eventuali pubblicazioni e/o altri titoli, attività svolte, ecc.);
5. fotocopia fronte/retro del documento di riconoscimento in corso di validità;

La documentazione sopra richiamata (domanda e allegati) dovrà essere presentata o recapitata in busta chiusa contenente l'indicazione del mittente candidato e la dicitura "Avviso di selezione allievi per il Progetto ABSIDE SAVE - Obiettivo PF1"

Requisiti per la partecipazione e modalità di selezione dei partecipanti

La pubblicizzazione dell'iniziativa formativa sarà realizzata dal soggetto attuatore secondo le modalità previste dal Regolamento (CE) n.1159/2000 della Commissione Europea del 30 maggio 2000 relativo alle azioni informative e pubblicitarie a cura degli Stati membri sugli interventi dei Fondi Strutturali.

Saranno ammesse alla selezione le candidature che rispondono ai seguenti requisiti:

Requisito titolo di studio: Laurea (Triennale o Specialistica/Magistrale, Vecchio ordinamento) in una delle classi sopra citate o titoli equipollenti.

Requisito occupazione:

Saranno ammessi alla selezione candidati disoccupati/inoccupati.

Non saranno ammessi candidati legati da alcun tipo di rapporto lavorativo con le strutture coinvolte nel progetto.

Requisito di residenza: saranno ammessi alla selezione candidati residenti in una delle Regione di Convergenza (Sicilia, Calabria, Puglia, Campania) da almeno sei mesi dalla data di pubblicazione dell'avviso pubblico.

Requisito d'età: che non abbiano superato il trentacinquesimo anno di età alla data di pubblicazione dell'avviso pubblico. È escluso qualsiasi beneficio di elevazione dei limiti di età.

La procedura di selezione degli allievi si articolerà nelle seguenti fasi:

- verifica dell'ammissibilità delle domande di partecipazione alla selezione, sulla base del possesso dei requisiti e della completezza della documentazione richiesta;
- valutazione dei curricula e della documentazione prodotta dai candidati;
- colloquio motivazionale sulle esperienze, volto ad accertare la coerenza con il percorso formativo del Corso, ed in particolare:
 - i) le attitudini al lavoro gruppo, al "problem finding" e "problem solving", alle relazioni interpersonali/comunicazioni;

- ii) motivazioni del soggetto in selezione alla partecipazione all'iniziativa.

Durante il colloquio verrà effettuata la verifica della conoscenza della lingua inglese e saranno accertate le competenze informatiche.

La Commissione formula una graduatoria finale di merito secondo i criteri e relativi punteggi riportati nella seguente tabella:

Punteggio massimo 100 così suddiviso:

- Curriculum max 50 punti distribuiti come segue:
 - laurea triennale max 5 punti (0,5 punti per ogni voto superiore a 100)
 - laurea specialistica max 5 punti (0,5 punti per ogni voto superiore a 100)
 - laurea vecchio ordinamento o magistrale max 10 punti (1 per ogni voto superiore a 100);
 - tesi di laurea max 15 punti
 - esperienze professionali e lavorative max 15 punti;
 - altri titoli (dottorato, master, ecc.) max 10
- Colloquio (max 40 punti)
- Conoscenza della lingua inglese ed accertamento delle competenze informatiche (max 10 punti).

Saranno ammessi i candidati che avranno raggiunto con il curriculum un punteggio minimo di 25/50. Per ottenere l'idoneità i candidati dovranno raggiungere un punteggio minimo di 60/100. Saranno ammessi al corso coloro che in relazione al numero delle iscrizioni disponibili, si collocheranno in posizione utile nella graduatoria compilata dalla Commissione appositamente nominata. I candidati dovranno presentarsi alla prova di selezione muniti di un valido documento di riconoscimento.

La prova di selezione si svolgerà il giorno 10 giugno 2014 a partire dalle ore 10 presso la sede dell'Università di Messina - CARECI - Via Consolato del Mare 31.

I candidati che per qualsiasi motivo saranno assenti alla prova selettiva saranno considerati rinunciari all'ammissione al Corso. A parità di punteggio prevale il candidato con minore età anagrafica.

Eventuali differimenti a tale data saranno comunicati attraverso la pubblicazione di un avviso sul sito web www.unime.it.

La graduatoria ufficiale sarà resa pubblica mediante pubblicazione sul sito web www.unime.it.

Il bando così come la graduatoria definitiva saranno, altresì, pubblicati anche sul sito del CNR - Istituto di Scienze delle Produzioni Alimentari: www.ispa.cnr.it.

Verifica dell'esito della formazione

Sia le attività formative che quelle non formative sono oggetto di monitoraggio e valutazione, al fine verificare la rispondenza delle attività svolte a quanto previsto nel progetto e alle aspettative degli studenti. Viene costantemente controllata e misurata inoltre la qualità dei servizi resi in termini di rispondenza alle aspettative e alla soddisfazione delle esigenze espresse da destinatari di tali azioni, in modo da poter apportare tempestivamente correttivi e/o integrazioni.

Borsa di formazione

E' prevista l'assegnazione di una borsa di formazione per ciascun partecipante al Corso dell'importo massimo di Euro 12.000,00 al lordo degli oneri sia a carico dell'Ente erogatore che del percipiente. Detta indennità sarà commisurata alle ore effettive di presenza dei partecipanti e pertanto non spetterà in caso di assenze dovute a malattia, infortunio o altro. Le modalità di erogazione della borsa saranno dettagliate nel contratto che sarà stipulato con i partecipanti al corso secondo quanto previsto dalle Linee guida per la rendicontazione Avviso 84/Ric, dalla Circolare ministeriale n 500 del 10/01/2014 e da ogni altra disposizione o direttiva ministeriale, oltre che dalla Legge e dai regolamenti interni degli enti erogatori.

Tra quelle previste nel presente bando, l'Università degli Studi di Messina erogherà 7 borse di formazione mentre il CNR ne erogherà n. 3.

- la borsa di formazione e addestramento professionale non può essere cumulata con stipendi o retribuzioni di qualsiasi natura, derivanti dal rapporto di impiego pubblico o privato,
- a nessun titolo possono essere attribuiti all'assegnatario, oltre l'importo della borsa, ulteriori compensi che facciano carico a contributi od assegnazioni dell'Università di Messina e/o del CNR, a seconda dell'Ente erogatore, ad eccezione dei compensi erogati per il trattamento di missione nell'esecuzione delle attività inerenti il corso di formazione
- la fruizione della borsa è compatibile con la frequenza di corsi di dottorato di ricerca universitari italiani senza assegni nonché con la frequenza di scuole di specializzazione post-laurea senza assegni, previo assenso scritto del Responsabile della Sede di fruizione della borsa medesima.
- all'assegnatario di borsa, comandato in missione per motivi inerenti l'attività della borsa stessa, è corrisposto il trattamento di missione pari a quello spettante ai dipendenti del CNR, III livello o a quanto previsto dal regolamento delle missioni dell'Università degli Studi di Messina, a seconda dell'Ente erogatore, esclusivamente a carico dei fondi dell'Istituzione presso la quale è fruita la borsa.
- il borsista è assicurato, a cura dell'Università degli Studi di Messina e/o del CNR, per gli infortuni in cui possa incorrere nell'espletamento dell'attività connessa con la fruizione della borsa stessa.

Luogo di svolgimento

Il luogo di svolgimento delle attività formative frontali sarà Messina, presso l'Università degli Studi di Messina.

Titolo conseguito

A conclusione del Corso, agli iscritti che hanno svolto le attività, adempiuto agli obblighi previsti e raggiunto gli obiettivi formativi, verrà rilasciato, secondo la normativa vigente, una attestazione delle competenze acquisite.

Rinuncia e/o decadenza

Le borse che restino interamente disponibili per rinuncia o decadenza dei vincitori possono essere assegnate ai successivi idonei, secondo l'ordine della graduatoria, entro un mese dalla rinuncia o decadenza del vincitore e, in ogni modo, non oltre i sei mesi dalla data d'approvazione della graduatoria.

Qualora il vincitore, entro 1 mese dalla data d'inizio dell'attività di ricerca, rinunci alla borsa o decada dalla stessa per incompatibilità di cui ai requisiti di ammissione del presente bando, la borsa può essere conferita, per il restante periodo, al successivo idoneo, in base alla disponibilità finanziaria residua e alla valutazione scientifica da parte del responsabile dell'istituzione scientifica interessata circa l'attribuzione della borsa per un periodo inferiore a quello inizialmente previsto.

Ulteriori informazioni

Qualsiasi informazioni inerenti la procedura selettiva potranno essere rivolte al referente per il CARECI dell'Università degli Studi di Messina, Avv. Consuelo Votano, email: civotano@unime.it o al referente per il CNR –Istituto di Scienze delle Produzioni Alimentari, Dott.ssa Simonetta Martena email: simonetta.martena@ispa.cnr.it

Trattamento dei dati personali

I dati trasmessi dai candidati con le domande di partecipazione al concorso saranno trattati per le finalità di gestione della procedura concorsuale nel rispetto dei principi e delle disposizioni sulla protezione dei dati personali e sulla tutela della riservatezza stabiliti dal Decreto Legislativo 30/06/2003 n°196.

**IL PRESENTE BANDO HA VALORE DI CONVOCAZIONE UFFICIALE.
GLI INTERESSATI NON RICEVERANNO ALCUNA ULTERIORE COMUNICAZIONE**

16 MAG. 2014



Il Responsabile della Formazione
Prof. Michele Limosani

Responsabile della Formazione
Progetto ABSIDE
c/o CARECI
Via Consolato del mare n. 41
98122 Messina

Il/La sottoscritto/a _____
nato/a a _____ (Prov. _____) il _____
e residente a _____ (Prov. _____)
via _____ n. _____ CAP _____
C.F. _____ e-mail _____
recapito telefonico: abitaz. _____ cell _____
recapito eletto (se diverso dalla residenza) _____

CHIEDE

di essere ammesso a frequentare il Progetto di formazione "ABSIDE-SAVE",

PF 1: Ricercatore esperto in sistemi e tecnologie per il recupero e la valorizzazione del rifiuto solido urbano

A tal fine il/la sottoscritto/a, sotto la propria responsabilità, avvalendosi delle disposizioni di cui al D.P.R. 28/12/2000, n. 445, consapevole delle responsabilità civili e penali per le dichiarazioni non veritiere, nonché della decadenza dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato in base alle dichiarazioni non veritiere

DICHIARA

- a) di avere cittadinanza _____
b) di essere in possesso di diploma in _____
conseguito in data _____ presso _____
di _____ con il voto di _____

- c) di essere in possesso di laurea di tipo _____ in _____

 conseguita in data _____ presso l'Università di _____
 con il voto di _____ discutendo una tesi nella materia _____
 dal titolo _____
- d) di essere/non essere (*cancellare l'ipotesi che non ricorre*) in possesso di dottorato di ricerca o specializzazione post laurea della durata minima di 1 anno in _____
- e) di essere residente nella Regione _____ da almeno sei mesi dalla data di pubblicazione dell'avviso di selezione;
- f) di essere disoccupato o in cerca di prima occupazione
- g) di non essere legato da alcun tipo di rapporto lavorativo con le strutture coinvolte nel progetto
- h) di impegnarsi a frequentare il Corso secondo quanto previsto dall'avviso di selezione;
- i) di impegnarsi a comunicare tempestivamente i cambiamenti di residenza o recapito;
- j) di aver preso integrale visione dell'avviso e di averlo accettato in tutte le sue parti;
- k) che i dati indicati sono veritieri.

ALLEGA ALLA PRESENTE:

1. curriculum vitae in formato europeo secondo le indicazioni dell'avviso di selezione;
 2. certificato di laurea o autocertificazione ai sensi del D.P.R. 445/2000;
 3. fotocopia fronte/retro di un documento di identità in corso di validità;
 4. eventuale documentazione che il candidato ritenga utile ai fini della valutazione (ad es. eventuali pubblicazioni e/o altri titoli, attività svolte, ecc.):
- _____
- _____
- _____

Il/La sottoscritto/a esprime il proprio consenso affinché i dati personali forniti possano essere trattati, nel rispetto del d.lgs. 196/03, per gli adempimenti connessi alla presente procedura.

Luogo _____, Data _____ Firma _____

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA'

AI SENSI DELL'ART. 47, D.P.R. 445/2000

Il/La sottoscritto/a _____

codice fiscale _____ nato/a a _____

prov. ____ il _____, sesso ____ residente a _____

prov. _____ indirizzo _____ telefono _____

consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci

DICHIARA

che quanto indicato nell'allegato curriculum vitae corrisponde al vero.

Luogo _____, Data _____

Firma _____

Allegato: copia del documento di identità in corso di validità