



*Polo Scientifico e Tecnologico
Centro di servizi di ateneo per la Valorizzazione dei risultati della Ricerca e la gestione
dell'Incubatore universitario (CsaVRI)*

Decreto n. 77582 (1628)
Anno 2010

**PROGRAMMA
“FORMAZIONE ED INNOVAZIONE PER L'OCCUPAZIONE”**

**AVVISO PUBBLICO FINALIZZATO ALLA SELEZIONE DI TIROCINANTI “PROJECT
WORK INNOVAZIONE”**

IL RETTORE

VISTO l'art. 18 della Legge n. 196/1997, recante disposizioni in materia di tirocini formativi e di orientamento;
VISTO l'art. 2, lett. B del D.M. n. 142/1998 che contempla fra i soggetti promotori di attività formative di tirocinio le Università e gli istituti d'istruzione universitaria statali e non statali abilitati al rilascio di titoli accademici;
VISTO l'art. 30 della Legge n. 448/2001 e il Programma di Italia Lavoro “ *Formazione e innovazione per l'occupazione*” approvato e ammesso a contributo dal Ministero del Lavoro ;
VISTO il Protocollo di intesa sottoscritto tra l'Università degli Studi di Firenze ed il Ministero del Lavoro, in data 20/12/2006 per l'adesione al Programma “*Formazione e Innovazione per l'Occupazione*”;
VISTE le delibere del Senato Accademico del 14/04/2010 e del Consiglio di Amministrazione del 23/04/2010 con le quali è stata approvata l'adesione dell'Università degli Studi di Firenze al programma “Formazione e Innovazione per l'Occupazione” per l'azione 5 “Project work”;
VISTO il Protocollo Operativo sottoscritto tra l'Università degli Studi di Firenze ed Italia Lavoro S.p.A. in data 8/11/2010 per la definizione delle attività da realizzare nell'ambito del Programma “Formazione ed Innovazione per l'Occupazione”;
RITENUTO OPPORTUNO di accogliere la proposta di Italia Lavoro S.p.A di allargare la partecipazione al bando ai possessori di un titolo di studio conseguito presso l'università degli Studi di Firenze di: laurea triennale, specialistica, specialistica a ciclo unico, magistrale a ciclo unico e lauree vecchio ordinamento, dottorato di ricerca ed ai frequentanti un dottorato di ricerca;
CONSIDERATO che i delegati di Facoltà per l'Orientamento in uscita hanno ritenuto che le offerte di tirocinio delle Aziende ospitanti siano corrispondenti alle finalità del Programma;

DECRETA

Che in attuazione del Programma “*Formazione ed Innovazione per l'Occupazione*” Programma di Italia Lavoro ammesso a contributo e sostenuto dal Ministero del Lavoro – Direzione Generale per le Politiche per l'Orientamento e la Formazione, in data 3/12/2010 sono aperte le iscrizioni all'avviso pubblico finalizzato alla selezione di tirocinanti ai sensi dell'art. 18 della Legge n. 196/1997.

FINALITA' DEL TIROCINIO

L'azione, che si inserisce in una più ampia pianificazione tracciata dal Programma “*Formazione e Innovazione per l'Occupazione*”, si propone di promuovere tirocini finalizzati allo sviluppo dell'occupazione ed al miglioramento dell'occupabilità.

Sono esclusi dall'azione i tirocini obbligatori (c.d. curriculari) rivolti al conseguimento del titolo accademico e quelli diretti all'iscrizione in Albi professionali. I periodi di tirocinio svolti non potranno essere utilizzati per eventuali richieste di riconoscimento di crediti formativi universitari.

Nell'ambito della gestione dei Programmi di Tirocinio, l'Università degli Studi di Firenze si è impegnata a raccogliere le offerte di tirocinio pervenute dalle Aziende Ospitanti e che sono indicate in calce al presente Avviso.



REQUISITI DI ACCESSO

Il presente bando è destinato esclusivamente ai possessori di un titolo di studio conseguito presso l'università degli Studi di Firenze: laurea triennale, specialistica, specialistica a ciclo unico, magistrale a ciclo unico, lauree vecchio ordinamento, dottorato di ricerca ed ai frequentanti un dottorato di ricerca sempre presso l'Università degli Studi di Firenze.

Requisiti generali

- a) Essere cittadino italiano e godere dei diritti civili e politici,
- b) ovvero essere cittadino di Stato appartenente all'Unione Europea, ovvero cittadino extracomunitario regolarmente soggiornante nel territorio dello stato italiano;
- c) essere inoccupato o disoccupato¹, non percettore di sostegno al reddito

N.B.: il requisito di cui alla lettera c) non opera con riferimento ai dottori di ricerca titolari di assegni di ricerca.

Requisiti specifici

Per i laureati di laurea triennale, specialistica, magistrale, a ciclo unico e di vecchio ordinamento:

- ✓ aver conseguito la laurea da non oltre 18 mesi alla data di iscrizione al programma;
- ✓ aver conseguito la laurea con una votazione non inferiore a 105/110;

a) Per gli studenti frequentanti dottorati di ricerca:

- ✓ non essere destinatari di borse di studio o di altri sussidi da parte dell'Università;
- ✓ aver conseguito la laurea con una votazione non inferiore a 105/110;
- ✓ avere un età non superiore ai 35 anni (non avere più di 35 anni compiuti della scadenza del presente bando)

b) Per i dottori di ricerca:

- ✓ aver conseguito il dottorato con una votazione non inferiore a 105/110;
- ✓ avere un età non superiore ai 35 anni (non avere più di 35 anni compiuti della scadenza del presente bando)

MODALITA' DI CANDIDATURA

Il candidato dovrà collegarsi ai seguenti indirizzi web: <http://www.unifi.it/CMpro-v-p-6107.html>, www.italialavoro.it o www.servizilavoro.it e compilare il modulo di iscrizione on line. In sede di compilazione

¹ Si ricorda che, in forza di quanto disposto dal D.Lgs. 297/2002, vi é comunque la conservazione dello stato di disoccupazione a seguito di svolgimento di attività lavorativa tale da assicurare un reddito annuale non superiore al reddito minimo personale escluso da imposizione (Art. 5, D.lgs 297/2002 "1. L'articolo 4 del decreto legislativo 21 aprile 2000, n. 181, e' sostituito dal seguente: "Art. 4 (**Perdita dello stato di disoccupazione**). - 1. Le Regioni stabiliscono i criteri per l'adozione da parte dei servizi competenti di procedure uniformi in materia di accertamento dello stato di disoccupazione sulla base dei seguenti principi: a) **conservazione dello stato di disoccupazione a seguito di svolgimento di attività lavorativa tale da assicurare un reddito annuale non superiore al reddito minimo personale escluso da imposizione. Tale soglia di reddito non si applica ai soggetti di cui all'articolo 8, commi 2 e 3, del decreto legislativo 1 dicembre 1997, n. 468;** b) perdita dello stato di disoccupazione in caso di mancata presentazione senza giustificato motivo alla convocazione del servizio competente nell'ambito delle misure di prevenzione di cui all'articolo 3; c) perdita dello stato di disoccupazione in caso di rifiuto senza giustificato motivo di una congrua offerta di lavoro a tempo pieno ed indeterminato o determinato o di lavoro temporaneo ai sensi della legge 24 giugno 1997, n. 196, con durata del contratto a termine o, rispettivamente, della missione, in entrambi i casi superiore almeno a otto mesi, ovvero a quattro mesi se si tratta di giovani, nell'ambito dei bacini, distanza dal domicilio e tempi di trasporto con mezzi pubblici, stabiliti dalle Regioni; d) sospensione dello stato di disoccupazione in caso di accettazione di un'offerta di lavoro a tempo determinato o di lavoro temporaneo di durata inferiore a otto mesi, ovvero di quattro mesi se si tratta di giovani.".)



dovrà essere, altresì, indicato il codice o i codici (v. allegato), fino ad un massimo di tre, del o dei PWI per il quale il candidato intende avanzare domanda. In caso di mancata indicazione, la domanda sarà considerata inammissibile.

Una volta effettuata l'iscrizione on line si dovrà stampare la domanda di iscrizione, contenente anche l'autocertificazione (ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445) del possesso dei requisiti richiesti dal presente Avviso.

La candidatura si perfezionerà soltanto successivamente al ricevimento da parte dell'Università degli Studi di Firenze della domanda di iscrizione, sottoscritta con firma leggibile e con allegata la fotocopia di un documento di identità in corso di validità.

La domanda di iscrizione dovrà pervenire all'Università degli Studi di Firenze con le seguenti modalità:

- 1. Consegna di persona presso l'Ufficio Posta - Piazza San Marco, 4 - Firenze nei giorni dal lunedì a Venerdì, ore 9-13**
- 2. Invio a mezzo posta prioritaria all'Università degli Studi di Firenze - Ufficio Posta - Piazza San Marco, 4 - 50121 Firenze**

Le domande dovranno pervenire improrogabilmente entro le ore 13 del giorno 10/01/2011 (non farà fede il timbro postale).

Sulla busta dovrà essere indicata chiaramente la dicitura **“Domanda di partecipazione alla procedura di valutazione comparativa, PROGRAMMA FIXO 2”**.

Una volta presentata, la candidatura non è più modificabile.

TEMPI E SCADENZE

Le scadenze che regolano la presente offerta di tirocini sono le seguenti:

10/01/2011: scadenza di invio delle candidature;

01/02/2011 – 31/07/2011: periodo di svolgimento del tirocinio.

La durata dei tirocini offerti è di 6 mesi.

L'acquisizione delle candidature procederà fino al **10/01/2011**, salvo eventuale proroga.

MODALITA' DI INDIVIDUAZIONE DEI CANDIDATI DA AVVIARE AL TIROCINIO

Tutte le candidature pervenute entro la data di scadenza del presente bando saranno esaminate da una commissione nominata dall'Università degli Studi di Firenze che valuterà le domande seguendo una procedura oggettiva di verifica dei requisiti previsti da bando e di verifica dell'attinenza del piano di studi alla richiesta di competenze formulate dalle sedi ospitanti, chiaramente indicate sul bando.

La selezione, in particolare, avverrà per titoli e colloquio. Italia Lavoro S.p.A. non svolgerà alcun ruolo, diretto o indiretto, nelle procedure di selezione, né intervorrà, direttamente o indirettamente, nella stesura delle relative graduatorie.

La valutazione dei titoli precederà il colloquio. Per la valutazione la Commissione esaminatrice disporrà complessivamente di un punteggio pari a 100, di cui 40 riservati ai titoli. Ai titoli valutabili, che devono essere attinenti al PWI per il quale il candidato concorre, sono assegnati i seguenti punteggi massimi:

- **Punteggio voto di laurea (max. 10)**
- **Argomento tesi di laurea attinente al PWI (max. 10)**
- **Aver acquisito almeno 40 CFU in materie attinenti al PWI (max. 10)**
- **Conoscenze informatiche (max. 5)**



- **Conoscenze linguistiche (max. 5)**

Per la valutazione del colloquio la Commissione esaminatrice disporrà di un punteggio massimo pari a 60.

Saranno ammessi a sostenere il colloquio, i candidati che avranno riportato nella valutazione dei titoli un punteggio di almeno 20/40.

L'ammissione al colloquio sarà comunicata ai candidati almeno dieci giorni prima della data nella quale dovranno sostenere il colloquio stesso; contestualmente, sarà data comunicazione del punteggio riportato nella valutazione dei titoli.

Il colloquio consisterà essenzialmente nella discussione relativa alle materie attinenti al PWI prescelto.

Al termine di ogni seduta dedicata al colloquio la Commissione esaminatrice formerà l'elenco dei candidati esaminati, con l'indicazione della votazione da ciascuno riportata.

Al termine della procedura di valutazione verranno pubblicate le graduatorie sul sito internet di Ateneo <http://www.unifi.it/CMpro-v-p-6107.html> relative a ciascuna posizione e i candidati ammessi saranno contattati direttamente dal responsabile del procedimento per gli adempimenti successivi.

Nel caso in cui i candidati risultati ammessi dovessero rinunciare all'offerta di tirocinio pubblicata nel presente bando prima del suo avvio non potranno più ricandidarsi per altra offerta. In tal caso si darà luogo allo scorrimento della graduatoria, ove possibile.

Resta inteso, però, che nell'ipotesi di interruzione di tirocinio già avviato non si darà luogo in nessun caso allo scorrimento della graduatoria.

BORSA DI STUDIO PROJECT WORK INNOVAZIONE

Verrà riconosciuto al tirocinante una borsa di studio pari a complessivi € 7000 (settemila/00) da erogarsi direttamente a cura della Italia Lavoro S.p.A. a valere sui fondi assegnati alla stessa per l'attuazione del Programma approvato dal Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali. Tale borsa di studio sarà assoggettata alle ritenute di legge.

L'erogazione della borsa di studio avverrà in due tranches di uguale importo secondo le modalità di seguito illustrate:

- a) L'Università degli Studi di Firenze, in qualità di soggetto proponente, effettuerà una costante attività di monitoraggio volta a verificare la corretta realizzazione all'interno dell'azienda ospitante del project work intrapreso dal tirocinante.
- b) entro 30 giorni dalla conclusione del primo trimestre del tirocinio, L'Università degli Studi di Firenze procederà all'invio ad Italia Lavoro della relativa documentazione di rendicontazione dalla quale dovrà risultare che il tirocinante ha frequentato almeno l'80% delle prime 360 ore del PWI (o, comunque, del 50% delle ore previste, in caso di monte ore superiore a 720);
- c) Italia Lavoro ricevuta la documentazione di rendicontazione e verificatene la correttezza provvederà all'erogazione della I tranche di contributo direttamente a favore del tirocinante nei successivi 60 giorni;
- d) entro 30 giorni dal termine del tirocinio l'Università degli Studi di Firenze procederà all'invio ad Italia Lavoro della documentazione di rendicontazione relativa alla seconda fase dello stesso, dalla quale dovrà risultare che il tirocinante ha frequentato almeno l'80% delle successive 360 ore del PWI (o, comunque, del restante 50% delle ore previste, in caso di monte ore superiore a 720)
- e) Italia Lavoro ricevuta la documentazione di cui al punto precedente e verificatene la correttezza provvederà all'erogazione della II tranche di contributo direttamente a favore del tirocinante nei successivi 60 giorni.

Si specifica che in caso di mancato raggiungimento delle soglie di cui alle lettere b) e d) nessuna erogazione avrà luogo a favore del tirocinante, il quale non potrà vantare pretesa alcuna nei confronti della Italia Lavoro S.p.A. Si



Università degli Studi di Firenze

fa presente inoltre che in caso del mancato raggiungimento della soglia di cui alla lettera b) il candidato si considererà decaduto a titolo definitivo dal PWI intrapreso.

Si ricorda che, ai sensi della vigente normativa in materia, il tirocinio non costituisce rapporto di lavoro.

Per quanto non previsto dal presente avviso si rinvia alla normativa vigente in materia.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Il Responsabile del procedimento per il presente Avviso è **Elena Nebbiai** (Personale tecnico/amministrativo afferente al Centro per la Valorizzazione dei Risultati della Ricerca e per la Gestione dell'Incubatore Universitario, Via Gino Capponi, 16-18/r - 50121 Firenze, Tel. 055 2756059, E-mail elena.nebbiai@unifi.it).

TRATTAMENTO DATI

Informativa relativa al trattamento dei dati

(art. 13 del D. Lgs. 30 giugno 2003, n. 196)

Ai sensi del D. Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali", qui di seguito si forniscono le informazioni circa le modalità e finalità del trattamento dei dati richiesti per la partecipazione al programma FIXO. La raccolta di tali dati è necessaria ai fini della partecipazione al programma in commento. In particolare, il trattamento è finalizzato alla selezione delle candidature dei destinatari delle azioni e, in caso di esito positivo, ai fini della gestione dei percorsi individuati per i profili dei destinatari stessi. Il conferimento dei dati ha natura meramente facoltativa, ma l'eventuale rifiuto non permetterà di prendere in considerazione la sua candidatura. I dati potranno essere comunicati ai diversi attori istituzionali coinvolti nel Programma (Ministero del Lavoro, Italia Lavoro s.p.a., Università), ai soggetti pubblici titolari di funzioni correlate alla gestione dei tirocini, a soggetti privati che forniscono servizi amministrativi, a soggetti coinvolti nelle operazioni di monitoraggio, valutazione e rendicontazione delle attività progettuali, nonché ad aziende interessate a persone in possesso delle sue qualifiche, in modo tale da garantire la sua identificazione solo ove necessario. Il trattamento dei dati avverrà, in maniera prevalente, attraverso strumenti automatizzati atti a memorizzare, gestire e trasmettere i dati stessi. In relazione ai predetti trattamenti, soggetto Titolare, ai sensi della richiamata normativa, è l'UNIVERSITA' DI FIRENZE. Lei potrà esercitare i diritti di cui all'art. 7 del D. Lgs. 30 giugno 2003, n. 196, scrivendo a elena.nebbiai@unifi.it. A tal proposito, si specifica che in caso di richiesta di cancellazione dati, rimarranno comunque a sistema i dati necessari ai fini di monitoraggio, valutazione e rendicontazione delle attività. In funzione del ruolo svolto nell'ambito del Programma, Responsabile del trattamento dei dati è Italia Lavoro s.p.a.

Chiediamo, quindi, prendere visione della presente informativa e, al momento della sua iscrizione al Programma, di fornire il consenso al trattamento per le finalità e modalità qui descritte.

Firenze, 2 dicembre 2010

IL RETTORE
F.to Prof. Alberto Tesi



PROGRAMMA DI TIROCINIO "PROJECT WORK INNOVAZIONE"

ELENCO OFFERTE DI TIROCINI

Periodo effettuazione tirocinio: 01/02/2011 – 31/07/2011

Codice	Sede	Abilità richieste	Lingua	Descrizione attività	N° posti
Titolo del progetto: Strumenti innovativi per l'orientamento					
716HD612I00.001	Giunti O.S. Organizzazioni Speciali Firenze	<p>Laureato in Psicologia con tirocinio post-lauream in psicologia dell'orientamento scolastico e professionale.</p> <p>Abilità di progettazione e di valutazione di strumenti qualitativi e quantitativi</p> <p>Abilità verbali e relazionali</p> <p>Abilità di problem-solving</p> <p>Abilità di analisi e sintesi</p>	Inglese	<p>1) Costruzione di strumenti qualitativi innovativi per l'orientamento scolastico professionale e il career counseling, alla luce dei nuovi stimoli presenti nella letteratura scientifica</p> <p>2) Costruzione di strumenti quantitativi innovativi nel medesimo ambito di applicazione, finalizzati alla misura di dimensioni psicologiche e competenze importanti per la scelta professionale e la costruzione del progetto di vita (life design)</p> <p>3) Costruzione di esercizi innovativi da utilizzarsi in percorsi di orientamento formativo, formazione e career counseling</p>	1

Codice	Sede	Abilità richieste	Lingua	Descrizione attività	N° posti
Titolo del progetto: Progetto esistenziale e progetto di vita: il disabile adulto e l'inclusione sociale e lavorativa					
716HD612I00.002	Cooperativa Sociale "Le Rose" s.r.l.c. Tavarnuzze Impruneta (FI)	<p>Lauree Specialistiche e/o Magistrali in Scienze dell'educazione</p> <p>Dirigenza e pedagogia speciale nella scuola e nei servizi socioeducativi</p> <p>Scienze dell'educazione degli adulti, della formazione continua e scienze pedagogiche</p> <p>o</p> <p>Dottorato di Ricerca in Metodologie della ricerca pedagogica</p> <p>Dottorato di Ricerca in Qualità della Formazione</p> <p>Essere in grado di usare tutti gli strumenti di dialogo (linguaggio verbale, non verbale, strumenti multimediali)</p> <p>Autonomia nello svolgimento del proprio lavoro</p> <p>Saper organizzare il proprio lavoro per rispettare le tempistiche di raggiungimento degli obiettivi</p> <p>Avere buone capacità di dialogo e di relazione</p> <p>Saper percepire le caratteristiche di un ambiente adeguandosi a stile e modalità di relazione presenti nel contesto</p> <p>Requisiti preferenziali</p> <p>Conoscenza ampia, approfondita</p>	Non richiesta	<p>Il progetto "Progetto esistenziale e progetto di vita: il disabile adulto e l'inclusione sociale e lavorativa" parte da una precisa ipotesi: se un soggetto con disabilità si trova a vivere il proprio deficit nella relazione con un contesto che ne determina l'handicap, allora proporre un'ottica in cui l'ambiente aiuti il soggetto a esprimersi e a costruire una propria biografia originale, rompe con l'idea di aiutare il soggetto a "entrare nella normalità" e apre la strada ad orientamenti che, nell'azione dei servizi, privilegiano fattori come la possibilità di esprimere la propria soggettività, la praticabilità di relazioni in contesti aperti e plurali, il lavoro di rete. In tal senso si richiede una figura professionale che sappia travalicare l'idea della educazione e degli apprendimenti rivolta ad un obiettivo alla volta, in una visione strumentale, ma che sappia lavorare in maniera "ecologica", ovvero sia in grado di valutare come i processi di apprendimento si innestino nei processi di formazione, che sappia valutare le risorse del soggetto e le risorse presenti nell'ambiente formativo, sia a livello relazionale che organizzativo.</p> <p>L'evoluzione degli strumenti normativi per l'inserimento dei disabili in Italia, ha messo appunto un iter di pratiche da compiere per portare i soggetti con disabilità ad accedere al mondo del lavoro. Il progetto intende proporre un</p>	1



		e dimostrabile della pedagogia speciale e della didattica speciale. Pubblicazioni che riguardino la didattica speciale e i bisogni educativi speciali.		intervento di presa in carico del soggetto che metta in rilievo le criticità a livello interpretativo ed operativo e che sappia contemporaneamente intervenire sulla comunità per costruire, obiettivo ultimo, un modello per progetti individuali a rete che evitino l'autoreferenzialità organizzativa.	
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

Codice	Sede	Abilità richieste	Lingua	Descrizione attività	N° posti
Titolo del progetto: Messa a punto di tecnica per ottenere linfociti da tumore					
716HD612I00.003	Azienda Ospedaliera Universitaria Careggi-Dip. Biomedicina- Patologia Medica Firenze	Laurea in Scienze Biologiche Conoscenza di Biologia dei tumori. Immunologia dei tumori. Immunoterapia. Capacità di coltivare cellule in vitro Requisiti preferenziali Esperienza in colture cellulari	Non richiesta	Il progetto si prefigge di mettere a punto nonché acquisire le tecnologie necessarie per lo sviluppo di appropriate immunoterapie dei tumori. • Isolamento linfociti da sangue periferico • Isolamento linfociti da tessuti tumorali • Coltura dei linfociti	1

Codice	Sede	Abilità richieste	Lingua	Descrizione attività	N° posti
Titolo del progetto: Evoluzione Uffizi Touch® con nuove funzionalità di visualizzazione della conoscenza					
716HD612I00.004	Centrica S.r.l. Firenze	Laurea in Lettere e Filosofia Il profilo del candidato prevede conoscenze di storia dell'arte medievale, rinascimentale e moderna, di iconografia, di sistemi di catalogazione e possibilmente sistemi di comunicazione interattiva e visuale Utilizzo di sistemi di office automation Utilizzo di sistemi di ricerca in database e Internet Requisiti preferenziali Esperienza nel settore comunicazione digitale	Inglese	L'obiettivo del progetto è realizzare una visualizzazione della conoscenza implicita ma non facilmente fruibile nelle opere della Galleria degli Uffizi, secondo percorsi tematici non banali. Ciò consentirebbe di aggiungere nuovi percorsi, legati ad esempio alle tecniche di realizzazione delle opere, alle scuole pittoriche, etc. L'obiettivo del progetto è rendere più interessante e completo il prodotto Uffizi Touch® con nuovi sistemi di visualizzazione della conoscenza da affiancare a quelli esistenti già efficienti nella visualizzazione delle immagini ad altissima risoluzione ma carenti nelle informazioni che possono collegare un'opera ad un'altra, una zona di un'opera ad un concetto, etc.	1

Codice	Sede	Abilità richieste	Lingua	Descrizione attività	N° posti
Titolo del progetto: Sistemi di segnalamento ferroviari e sistemi di protezione della marcia dei treni, con particolare riferimento ai SottoSistemi di Bordo					



716HD612I00.005	<p>ECM SpA Serravalle Pistoiese (PT)</p>	<p>Laurea Magistrale o Specialistica in Ingegneria industriale o dell'Informazione</p> <p>Conoscenza approfondita degli aspetti teorico-scientifici della matematica e delle altre scienze di base.</p> <p>Conoscenza approfondita degli aspetti teorico-scientifici dell'Ingegneria, almeno con riferimento all'area tematica in cui si sono svolti gli studi.</p>	Inglese	<p>Concezione, realizzazione, integrazione e sperimentazione di un Sottosistema di Bordo (SSB) evoluto con caratteristiche di eccellenza tecnologica a livello internazionale, in grado di interagire con i Sottosistemi di Terra dei più moderni Sistemi di Protezione (ATP) utilizzati nel contesto delle Ferrovie Italiane ed Europee per il controllo in sicurezza della marcia dei treni.</p> <p>Il SSB evoluto è basato su una Architettura generica che privilegia le comunicazioni parallele (veloci) rispetto a quelle seriali (lente) e minimizza il numero di architetture in sicurezza 2002 necessarie. Il Sottosistema di Bordo evoluto presenta un'interfaccia modulare e standardizzata ad apparati di nuova concezione, uno dei quali è in grado di attuare un Algoritmo Odometrico innovativo, studiato e sperimentato nel contesto del progetto, in grado di aumentare in misura significativa la precisione e affidabilità della stima di spazio percorso e velocità istantanea del treno. L'evoluzione del SSB sfrutta la disponibilità di componentistica elettronica di livello superiore rispetto a quella esistente all'epoca della concezione e sviluppo degli ATP esistenti. L'evoluzione della tecnologia permette di sviluppare architetture alternative del sistema di elaborazione di bordo in grado di eliminare inefficienze ed inutili ridondanze che penalizzano gli SSB tradizionali. Complessivamente il progetto si propone quindi di fornire;</p> <ul style="list-style-type: none"> • un prodotto per il Sottosistema di Bordo dei più moderni ATP quali SSC, SCMT, ERTMS Livello 1; • prodotti e tecnologie innovative per le funzioni odometriche, che permettono di definire applicazioni di protezione della marcia dei treni più efficienti. 	1
-----------------	------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---

Codice	Sede	Abilità richieste	Lingua	Descrizione attività	N° posti
TITOLO DEL PROGETTO: Sviluppo di prototipi di test diagnostici per malattie autoimmuni					
716HD612I00.006	<p>Toscana Biomarkers S.r.l. Siena</p>	<p>Laurea Specialistica o Magistrale in Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche</p> <p>Laurea Specialistica o Magistrale in Farmacia / Chimica e Tecnologia Farmaceutiche</p> <p>Laurea in Biotecnologie (indirizzo Farmaceutico o Medico Diagnostico)</p> <p>Il candidato dovrà possedere una minima esperienza di laboratorio di ricerca di immunologia o di biologia molecolare acquisita durante lo stage di laurea.</p>	Inglese	<p>L'obiettivo di questo progetto è quello di sviluppare prototipi preindustriali di kit diagnostici basati su test di tipo ELISA per la diagnosi ed il monitoraggio di malattie autoimmuni, usando molecole già individuate presso l'azienda Toscana Biomarkers.</p> <p>Le molecole alla base dei prodotti oggetto di questo progetto derivano da studi precedentemente effettuati presso Toscana Biomarkers e che hanno permesso di individuare anticorpi specifici presenti nel siero di pazienti affetti da malattie autoimmuni.</p> <p>L'identificazione di questi anticorpi come biomarker consente di diagnosticare queste malattie tramite un'analisi del siero in saggi ELISA.</p> <p>Toscana Biomarkers ha già messo a punto un test di ricerca basato su queste molecole. L'obiettivo dell'azienda è ora</p>	1



		<p>Competenze in: Tecniche immunoenzimatiche Metodi di rivelazione antigene/anticorpo Analisi statistiche di base per l'elaborazione dei risultati</p>		<p>quello di sviluppare un prototipo preindustriale. Il candidato dovrà quindi occuparsi, assieme al personale qualificato di Toscana Biomarkers, dell'ottimizzazione dei parametri legati ai test ELISA e di effettuare gli studi di stabilità e di riproducibilità necessari per lo sviluppo del prototipo. La figura professionale richiesta è quella di un neolaureato in possesso di Laurea Specialistica o Magistrale in Biotecnologie Mediche e Farmaceutiche / Farmacia / Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, o Laurea in Biotecnologie (indirizzo Farmaceutico o Medico Diagnostico). Il risultato atteso è un prototipo preindustriale per la diagnosi di malattie autoimmuni da licenziare a ditte di diagnostica per la commercializzazione. Inoltre, scopo del progetto è anche quello di contribuire alla formazione di personale tecnico qualificato.</p>	
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

Codice	Sede	Abilità richieste	Lingua	Descrizione attività	N° posti
Titolo del progetto: Implementazione nel sistema imprenditoriale di riferimento del CSM di buone pratiche per la gestione del parametro ambientale, in specifico nel ciclo degli scarti di lavorazione, e sviluppo di iniziative per la comunicazione dell'impegno ambientale					
716HD612I00.007	<p>Centro sperimentale del mobile e dell'arredamento srl s.c.a r.l.</p> <p>Poggibonsi (Siena)</p>	<p>Laurea in Disegno Industriale</p> <p>Competenze: nei settori della produzione industriale. Organizzazione delle aziende manifatturiere, cicli di produzione, mercato di riferimento, normative specifiche di tipo ambientale.</p> <p>Conoscenze specifiche del settore mobiliario, di design e di economia, di sociologia dei consumi.</p> <p>Conoscenze informatiche di base e conoscenze specifiche per la gestione delle immagini</p> <p>Abilità nella gestione dei processi di acquisizione delle informazioni, organizzazione di report e dossier, e comunicazione in pubblico.</p> <p>Requisiti preferenziali Precedenti esperienze nel settore</p>	<p>Inglese e almeno una delle lingue neolatine-spagnolo, portoghese, francese</p>	<p>Implementazione nel sistema imprenditoriale di riferimento del CSM di buone pratiche per la gestione del parametro ambientale, in specifico nel ciclo degli scarti di lavorazione, e sviluppo di iniziative per la comunicazione dell'impegno ambientale.</p> <p>L'obiettivo generale è l'applicazione di metodologie industriali sostenibili, mentre gli obiettivi specifici riguardano l'applicabilità delle stesse ai diversi settori produttivi e quindi ai diversi cicli di rigenerazione relativi a ciascun materiale. Questi casi sono normati in relazione alla gestione degli scarti industriali, quindi le buone pratiche riguarderanno non tanto la mera applicazione della norma, quanto i fattori di tipo industriale che determinano quantità di scarti e qualità in termini di differenziazione e cicli di rigenerazione. Il secondo obiettivo riguarda il come si possa convertire questo impegno ambientale in buona ed efficace comunicazione.</p>	1

Codice	Sede	Abilità richieste	Lingua	Descrizione attività	N° posti
--------	------	-------------------	--------	----------------------	----------



Titolo del progetto: La costruzione di una rete di distribuzione commerciale che si avvale di un sistema unico di comunicazione on-line per l'offerta di prodotti e servizi nel campo dell'arredamento					
716HD612I00.008	Neropaco di A. Rossi e M. Misuri snc Scandicci (FI)	<p>Laurea in Economia</p> <p>Conoscenze informatiche di base e conoscenze specifiche per la gestione delle immagini. Utilizzo di sistemi di ricerca in data-base e internet. Utilizzo di piattaforme dinamiche per la pubblicazione testi su internet (wordpress, blogger, ecc.)</p> <p>Conoscenze specifiche nel settore dell'arredamento, di marketing e sociologia dei consumi. Web 2.0, social network e motori di ricerca.</p> <p>Requisiti preferenziali Precedenti esperienze nel settore Conoscenza basilare del codice HTML Competenze Serch Engine Marketing, Web Marketing</p>	Inglese	<p>Il progetto si propone di selezionare gli strumenti operativi della creazione di una rete fra imprese di piccola dimensione che condividano l'utilizzazione in comune di una piattaforma per la comunicazione on line.</p> <p>Fra tali strumenti si intendono, in particolare, la messa a punto di:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Tecniche di marketing adeguate al reperimento di imprese interessate a partecipare alla rete 2. Strumenti di diffusione della cultura imprenditoriale della rete distributiva che coinvolgano la partecipazione di enti istituzionalmente impegnati nello sviluppo di forme aggregative di impresa 3. Tecniche di finanziamento dello start up e dello sviluppo della rete su ampia scala 4. Strumenti giuridici contrattuali della rete distributiva e strumenti di gestione del rischio e del cambiamento delle condizioni in corso di rapporto 5. Strumenti di comunicazione al mercato della realtà di gruppo. <p>In particolare, il progetto mira alla realizzazione di una sinergia fra imprese dello stesso settore produttivo sul piano della comunicazione, della pubblicità, della raccolta di risorse, principalmente attraverso l'uso di unico sito che si avvale di un sistema che mette a disposizione di più negozi e in modo personalizzato tutte le pagine del sito stesso.</p> <p>L'innovatività del progetto si concentra sulla interdisciplinarietà di competenze informatiche, di economia applicata e di marketing.</p>	1

Codice	Sede	Abilità richieste	Lingua	Descrizione attività	N° posti
Titolo del progetto: Relazioni Sindacali e Politiche delle Risorse Umane nelle Aziende Sanitarie					
716HD612I00.009	Azienda ASL 11 di Empoli Empoli (FI)	<p>Laurea triennale in Relazioni Industriali e Sviluppo delle Risorse Umane/ Relazioni Industriali e Gestione delle Risorse Umane/ Sociologia/Scienze di Governo e dell'Amministrazione/ Scienze Politiche</p> <p>con percorsi di studio che abbiano consentito l'acquisizione di almeno 30/45 CFU in materie lavoristiche (in ambito giuridico, economico, sociologico).</p> <p>Conoscenze in tema di legislazione che regola il rapporto di lavoro, la contrattazione collettiva e la cosiddetta "privatizzazione" del lavoro pubblico.</p> <p>Conoscenze e abilità in ambito di</p>	Non richiesta	<p>Consolidare modelli di relazioni sindacali e di misurazione e valutazione delle performance, merito e premi, conformi alle innovazioni introdotte dal Piano Industriale delle PP.AA. di cui alla Legge 69/2009 e al D.Lgs 150/2009.</p> <p>Stesura procedure ISO 9001 relative alla gestione delle prerogative sindacali e degli istituti della partecipazione sindacale; Implementazione nuovo sistema misurazione e valutazione delle performance, merito e premi</p>	1



		<p>data-base, sistemi informativi e tecnologie informatiche utili alla implementazione di innovazioni.</p> <p>Requisiti preferenziali Laurea Specialistica/Magistrale in ambito di (o con indirizzi o percorsi di studio o orientamenti in) Relazioni Industriali e/o Gestione/Sviluppo Risorse Umane e/o Scienze del Lavoro</p>			
--	--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--

Codice	Sede	Abilità richieste	Lingua	Descrizione attività	N° posti
Titolo del progetto: La gestione del servizio di mediazione di un organismo di conciliazione					
716HD612I00.010	<p>OCF Organismo di Conciliazione di Firenze (FI)</p>	<p>Laurea in Giurisprudenza</p> <p>Conoscenze richieste:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Preparazione giuridica - Formazione di base in materia di mediazione civile e commerciale - Utilizzo del pc 	Inglese	<p>Gestione della segreteria del servizio di conciliazione di un organismo di mediazione curando il back-office degli incontri di mediazione. L'obiettivo generale è l'acquisizione di competenze specifiche circa le procedure seguite da una segreteria di un organismo di conciliazione, mentre gli obiettivi specifici riguardano l'applicabilità delle stesse ai diversi ambiti di intervento (incontri di mediazione)</p> <p>Principali responsabilità legate al ruolo svolto:</p> <ul style="list-style-type: none"> • gestione delle anagrafiche delle parti/consulenti/mediatori • preparazione degli incontri di mediazione • assistenza agli incontri e gestione del verbale 	1

Codice	Sede	Abilità richieste	Lingua	Descrizione attività	N° posti
Titolo del progetto: Controllo processo e impiantistica nel settore enologico					
716HD612I00.011	<p>Parsec Srl Sesto Fiorentino (FI)</p>	<p>Laurea in Agraria</p> <p>Il candidato deve possedere capacità di lavorare in team, conoscenza delle tecniche di analisi di processo, capacità di interloquire con le parti interessate dal progetto e di riportare esperienze.</p> <p>Capacità di interpretare in maniera critica i risultati</p> <p>Gestire processi ed intervenire ove necessario valutando criticamente le possibilità di intervento</p>	Inglese	<p>Individuare le soluzioni di processo adatte a mantenere e migliorare la qualità dei prodotti e nello stesso tempo a rendere più competitiva la filiera produttiva.</p> <p>Informatizzare le linee produttive affiancando ed ottimizzando i processi e i metodi produttivi messi a punto</p>	1



Codice	Sede	Abilità richieste	Lingua	Descrizione attività	N° posti
Titolo progetto: Progettazione e realizzazione di un'infrastruttura di e-learning sviluppando sulla collaudata piattaforma opensource Moodle					
716HD612I00.012	Lambdasoft di Luca Russo Firenze	<p>Laurea in Scienze Matematiche Fisiche e Naturali</p> <p>Competenze: Linguaggio JAVA SE, Javascript, linguaggio PHP – HTML – CSS, Basi di dati MySQL/postgreSQL.</p> <p>Conoscenze: JAVA EE, Ajax, Programmazione Web, CMS, LMS, CVS, programmazione ad oggetti.</p>	Non richiesta	Impiego di media interattivi, utilizzo di contenuti dinamici e strutturazione modulare dell'offerta formativa, con la possibilità da parte dell'ente docente di monitorare il livello di apprendimento. Si valorizzano, inoltre, la multimedialità dei contenuti offerti in modo flessibile ed indipendente dagli orari e dalle distanze geografiche.	1

Codice	Sede	Abilità richieste	Lingua	Descrizione attività	N° posti
Titolo progetto: Sviluppo di un sistema coordinato di comunicazione e monitoraggio del servizio di Job Placement di Ateneo					
716HD612I00.013	Innovazione Industriale Tramite Trasferimento Tecnologico – I2T3 Onlus (FI)	<p>Laurea rilasciata dall'Ateneo fiorentino</p> <p>Competenze di comunicazione e marketing, elaborazione dati, grafica, gestione data-base</p> <p>Requisiti preferenziali Conoscenza di Access o Mysql</p>	Inglese	<p>Uno degli strumenti per la crescita innovativa delle imprese del territorio è lo sviluppo di azioni di trasferimento tecnologico dal mondo della ricerca al mondo imprenditoriale. I centri di trasferimento operano quindi come strumento di contatto e supporto all'innovazione delle imprese nello sviluppo di progetti di ricerca e nell'individuazione di competenze per attività di sviluppo. All'interno del trasferimento di competenze alle imprese rientra anche l'importante azione di introdurre giovani ricercatori e neolaureati all'interno dell'azienda. In tal senso il ruolo di Job Placement dell'Ateneo viene incontro alle esigenze delle imprese di conoscere competenze da poter inserire nel proprio organico. Al fine di favorire questa azione è necessario definire un piano di comunicazione ed un manuale di comunicazione integrato in grado di poter facilitare l'accesso delle imprese ai neo laureati ed al contempo ai neolaureati e ricercatori di venire a conoscenza di opportunità di lavoro. E' inoltre opportuno poter monitorare tale processo attraverso una piattaforma informatica per poter individuare criticità nel processo ed eventualmente rivedere anche il piano di comunicazione.</p>	1



Codice	Sede	Abilità richieste	Lingua	Descrizione attività	N° posti
Titolo del progetto: La mappa delle professioni e gli sbocchi occupazionali dei laureati dell'Ateneo fiorentino: una corrispondenza fondata sulla multidisciplinarietà					
716HD612I00.014	<p align="center">Consorzio Professional Service – CPS Toscana</p> <p align="center">(FI)</p>	<p align="center">Laurea rilasciata dall'Ateneo fiorentino</p> <p>Competenze nell'uso del pacchetto MS Office Utilizzo di sistemi di ricerca in data-base e Internet Conoscenza della normativa relative alle professioni Abilità verbali e relazionali Abilità di analisi e sintesi</p> <p align="center">Requisiti preferenziali</p> <p>Capacità di utilizzo strumenti informatici</p>	Non richiesta	<p>Mettere a confronto le attività professionali con i profili multidisciplinari della formazione universitaria al fine di creare un ponte tra il Consorzio Professional Service che arricchisce l'utenza di un nuovo segmento (laureati dell'Ateneo), e l'Università, la quale, specchiandosi nella realtà professionale, rinnova la formazione recependo spinte innovative.</p> <p>Il progetto si propone di elaborare una mappa dei profili professionali sfruttando l'ambito di operatività del Consorzio CPS, selezionare, nell'ambito dell'offerta formativa dell'Ateneo, i percorsi professionalizzanti, ed incrociare i relativi risultati al fine di costruire uno strumento completo di lavoro che consentirà di:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Orientare gli studenti e laureati dell'Ateneo fiorentino alle professioni; - Incrementare i servizi a favore degli associati del Consorzio. 	1