

**Proposta di Tirocinio formativo e di orientamento**

Programma-Quadro per l'integrazione e lo sviluppo delle sperimentazioni in materia di tirocini formativi inseriti in processi di mobilità geografica

<b>SOGGETTO PROMOTORE</b>	
Ragione Sociale	Istituto per l'Istruzione Professionale dei Lavoratori Edili di Bologna e provincia
Sede legale	Via del Gomito 7 Bologna
Referente/i	Francesca De Leo
Tel./cell./e.mail/fax	francescadeleo@edili.com

<b>AZIENDA OSPITANTE</b>	
Azienda ospitante	ADACO s.r.l. -Zola Predosa (BO) Cogei Costruzioni S.pA - Bologna Dall'Olio Costruzioni s.r.l.- Bologna Lambertini - Prometo - Bologna

<b>DATI TIROCINIO</b>	
N. 4 tirocini proposti	Assistenti di cantiere
Provenienza del tirocinante	Regione Campania
Ipotesi di sviluppo occupazionale al termine del tirocinio	Qualora il tirocinio risulti avere esito positivo per entrambe le parti, l'azienda prevede di poter favorire impegni occupazionali nella Regione Emilia Romagna
Borsa di studio	Sarà erogata dall'azienda ospitante una borsa di studio variabile da Euro 350,00 a Euro 500,00 netti mensili.
Selezione tirocinanti	E' prevista una selezione a cura dell'ente promotore dei tirocini, in stretta collaborazione con il centro per l'impiego

<b>DATI TIROCINANTE</b>	
Titolo di studio	Geometra/Perito edile
Titoli preferenziali	Alcune aziende richiedono la conoscenza di Word ,Excell e autocad 2D

<b>PROPOSTA DI PROGETTO FORMATIVO</b>	
Descrizione profilo	L'assistente di cantiere coadiuva il capo cantiere nelle attività di gestione della manodopera, di controllo delle lavorazioni, di compilazione dei documenti di cantiere, di approvvigionamento materiali, di controllo della sicurezza, di tenuta della contabilità di cantiere
Area funzionale di inserimento del tirocinante	Produzione di beni e servizi

Attività prevalenti del tirocinio	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Visione dell'organigramma aziendale</li> <li>• Conoscenza dei differenti settori interni all'azienda,</li> <li>• Conoscenza delle figure professionali che ricoprono i differenti ruoli</li> <li>• Affiancamento del personale interno all'impresa nello svolgimento dei differenti compiti sia amministrativi che organizzativi e produttivi</li> <li>• Leggere la normativa in materia di sicurezza sui luoghi di lavoro</li> <li>• Leggere la normativa in materia di sicurezza sul cantiere</li> <li>• Visionare dei POS e dei PSC</li> <li>• Affiancare il capo cantiere nell'attività di controllo dell'osservanza delle norme di sicurezza</li> <li>• Affiancare il capo cantiere nella realizzazione delle opere necessarie alla messa in sicurezza del cantiere</li> <li>• Misurazione delle opere</li> <li>• Utilizzo del computo metrico estimativo al fine della verifica degli Stati di Avanzamento Lavori</li> <li>• Compilazione dei SAL</li> <li>• Compilazione del Giornale dei Lavori</li> <li>• Leggere ed interpretare i disegni tecnici</li> <li>• Controllare da progetto esecutivo la correttezza dell'esecuzione delle lavorazioni</li> <li>• Fornire indicazioni ai capi squadra in base al progetto</li> <li>• Utilizzo dei livelli ottico e laser</li> <li>• Ordinazione dei materiali durante le diverse fasi di lavorazione</li> <li>• Tenere i rapporti con i fornitori</li> <li>• Affiancare il capo cantiere nelle attività di gestione delle maestranze</li> </ul>
Competenze richieste	Le competenze di accesso risultano essere quelle proprie del titolo di studio richiesto
Competenze da sviluppare	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Orientarsi all'interno dell'impresa di costruzioni</li> <li>• Conoscere il mercato edile</li> <li>• Conoscere le figure professionali che operano all'interno di un'impresa edile</li> <li>• Conoscere le specifiche mansioni dei principali ruoli professionali</li> <li>• Conoscere la normativa in materia di sicurezza sui luoghi di lavoro</li> <li>• Conoscere la normativa specifica sulla sicurezza in cantiere</li> <li>• Conoscere le diverse figure professionali che operano nell'ambito della sicurezza</li> <li>• Conoscere il POS e il PSC</li> <li>• Conoscere i Dispositivi di protezione individuale e collettivi</li> <li>• Individuare i principali rischi connessi alle lavorazioni edili</li> <li>• Compilare il Giornale dei Lavori</li> <li>• Leggere un computo metrico estimativo</li> <li>• Misurare le opere eseguite</li> <li>• Compilare il SAL</li> <li>• Mettere in relazione le opere eseguite con il computo metrico estimativo</li> <li>• Leggere i progetti strutturali, architettonici ed esecutivi</li> <li>• Utilizzare gli strumenti topografici (livello ottico e livello laser)</li> <li>• Ordinare i materiali</li> </ul>
Formazione <i>off the job</i>	. Attraverso il progetto S.I.MO.L., finanziato dalla Regione Emilia-Romagna, ai tirocinanti potranno essere fornite diverse tipologie di percorso formativo comprendenti formazione frontale, project work ed incontri specifici.
Ipotesi di avvio del tirocinio	Marzo 2006
Durata	4 mesi (600 ore)

Sede del tirocinio e collocazione territoriale	Provincia di Bologna
Proposte sulla Residenza	<p><b>Alloggio:</b> i tirocinanti saranno alloggiati in strutture (ostello/residence/appartamento) in camera doppia o tripla con o senza l'uso della cucina a seconda della sistemazione.</p> <p><b>Rientri nella regione di provenienza:</b> 1 volta al mese è previsto il rientro nella regione di provenienza del tirocinante. Il rimborso delle spese per il viaggio è possibile solo se si utilizza un mezzo pubblico.</p> <p><b>Trasporti urbani:</b> nel caso in cui il tirocinante utilizzi per recarsi in impresa un mezzo pubblico è previsto il rimborso dell'abbonamento mensile.</p> <p><b>Sede del tirocinio:</b> tutte le sedi del tirocinio sono raggiungibili dai mezzi pubblici, anche se alcuni cantieri sono situati nella provincia di Bologna, in zone in cui la stazione o la fermata dell'autobus è a qualche centinaio di metri.</p> <p><b>Vitto:</b> a seconda della struttura in cui i tirocinanti sono alloggiati avranno buoni pasto oppure trattamento di pensione completa.</p> <p><b>Tutoraggio:</b> sono previste visite mensili del tutor dell'I.I.P.L.E. presso la sede di tirocinio durante le quali verranno effettuati colloqui con il tirocinante e il tutor aziendale al fine di monitorare l'andamento del percorso sia in termini di attività che di acquisizione di competenze.</p> <p><b>Facilitazioni:</b> I.I.P.L.E. fornisce a tutti i tirocinanti i Dispositivi di Protezione Individuale (casco, scarpe antinfortunistiche, tuta e guanti), inoltre garantisce copertura assicurativa sia INAIL che per la Responsabilità civile nei confronti di terzi.</p>
Auto propria	<b>Per alcune aziende sede del tirocinio potrà essere richiesta l'utilizzo dell'auto propria</b>