Percorsi di Formazione Superiore 2014/2015

Titolo del percorso	**TECNICO DELL'AUTOMAZIONE INDUSTRIALE**
Descrizione del profilo	Il Tecnico dell'automazione industriale è in grado di approntare il funzionamento, ed intervenire nel programma di singole macchine o impianti automatizzati, presidiando le attività di collaudo e delibera delle apparecchiature elettroniche di comando, controllo e regolazione dei processi.
Ente di formazione	Associazione Emiliano - Romagnola di centri autonomi di formazione professionale - A.E.C.A Via Bigari, 3 40128 Bologna BO
Sede di svolgimento	Nome soggetto CIOFS FP/ER, Via San Savino, n. 37 Bologna(BO) Referente: Magnocavallo Luca Tel. 051703422 e-mail lmagnocavallo@ciofsbo.org
Contenuti del percorso	*UC1 Analisi modello di automazione* Principi di meccanica, elettromeccanica e pneumatica (20 ore) Sistemi di controllo industriale(50 ore) Principi normativi in ambito manifatturiero-meccanico (5 ore) *UC2 Conformazione sistema automatizzato* Installazione impianti automatici (33 ore) *UC3 Configurazione funzionalità macchine/sistemi automatizzati* Taratura e diagnostica impianti automatici (20 ore) *UC4 Sviluppo e potenzialità sistemi automatizzati* Innovazione e automazione (48 ore)
Requisiti di accesso	Giovani e adulti disoccupati e/o occupati, con priorità di accesso ai disoccupati, già in possesso di capacità e conoscenze attinenti alla qualifica di Tecnico dell'automazione industriale: -Principi di elettrotecnica, -Principali sistemi di radiocomunicazioni -Principi di elettronica di potenza - Principi di pneumatica, elettropneumatica ed oleodinamica Il possesso delle suddette conoscenze e capacità saranno verificate in sede di iscrizione mediante l'acquisizione di prove documentali prodotte dal candidato e, se necessario, mediante il superamento di un test di ammissione all'eventuale selezione. Quest'ultima sarà attivata nel caso in cui il numero delle iscrizioni sia superiore al numero dei posti disponibili e verterà su di un TEST ATTITUDINALE E COLLOQUIO MOTIVAZIONALE. Al termine del test attitudinale e del colloquio, saranno stilate due graduatorie: una per disoccupati e una per occupati. Per ogni graduatoria verrà definita una soglia minima di accettabilità. Avranno accesso al corso i candidati che abbiano raggiunto la soglia minima di accettabilità nella graduatoria DISOCCUPATI. Solo nel caso in cui scorrendo la graduatoria disoccupati (con soglia minima) rimanessero dei posti disponibili, verranno accettati occupati in ordine di graduatoria.

Iscrizione e criteri di selezione	**Riapertura delle iscrizioni dal 1 al 17 aprile 2015** Per iscriversi è necessario presentare la domanda c/o la segreteria del Ciofs/FP-ER nel seguente orario : 8.30 – 13.00 e 14.00 – 16.00, in via Jacopo della Quercia 4 40128 Bologna Tel. 051361654 Fax 051372123 email : segreteria@ciofsbo.org. Il modulo di iscrizione è scaricabile dal sito www.ciofsbo.org La selezione, attivata nel caso in cui il numero dei candidati in possesso dei requisiti di accesso sopra indicati sia superiore al numero dei posti disponibili, verterà su di un TEST ATTITUDINALE E COLLOQUIO MOTIVAZIONALE.
Quota iscrizione	Corso gratuito e finanziato dalla Regione Emilia Romagna
Attestato rilasciato	Al termine del percorso, previo superamento dell'esame finale, sarà rilasciato un Certificato di qualifica professionale (ai sensi della DGR 739/2013) in "**TECNICO DELL'AUTOMAZIONE INDUSTRIALE**"
Durata e periodo di svolgimento	Durata: 300 ore di cui 120 di stage Periodo: aprile 2015 – luglio 2015
Numero partecipanti	15
Soggetti chepartecipano alla progettazione e realizzazione del percorso	
Imprese	AlmaCube S.r.l. Viale Fanin, 48, 40127 – Bologna Team AIT Elettronics & Systems (impresa incubata presso ALMACUBE srl) Viale Fanin, 48, 40127 – Bologna AP Service di Alessandro Pirrone Via Nazionale 15/2- 40065 Pianoro (BO) Elettroclinica via Mondo 39 – Bologna ASS. Makeinbo (FABLAB) P.za dei Colori 25/b, 40138 – Bologna
Scuole	…….
Università	…….
Riferimenti	**Rif. P.A.** 2014-3238/RER/1 **Approvato con Deliberazione di Giunta Regionale n.1927/2014**