

Università degli studi di Napoli Federico II

Modulo di Offerta di Tirocinio Corso di Laurea in Meccatronica

Corso di laurea Meccatronica
Settore di abilitazione Informatica

Dati dell'offerta di tirocinio	Offerta di tirocinio
Tipologia di tirocinio	Tirocinio Pratico Valutativo
Azienda/Ente	XXX
Settori di attività dell'azienda	XXX
Sede	XXX
Tutor Aziendale	Cognome: Nome: email: telefono:
Tutor Accademico	Cognome: Nome: email: telefono:
Oggetto del tirocinio	Percorso di formazione per tecnico laureato in Tecniche Industriali di Prodotto e di Processo
Obiettivi formativi del tirocinio	Formazione Tecnico esperto di Tecnologie Informatiche:

- Sviluppare competenze operative nell'installazione, configurazione e manutenzione di sistemi informatici aziendali e di controllo di processi industriali.
- Applicare metodologie e strumenti per l'analisi e gestione dei dati generati da processi industriali.
- Sviluppare competenze trasversali, quali capacità di collaborazione, comunicazione efficace e problem solving, operando in contesti aziendali orientati all'innovazione tecnologica.

(eventuali ulteriori dettagli a cura dello studio professionale/azienda)

Formazione deontologica professionale pari a 3 CFU (75 ore) a cura del CNPI.

Attività da svolgere in azienda

- ☐ Studio dei sistemi informatici utilizzati dall'azienda.
- ☐ Affiancamento a personale esperto per collaborare allo sviluppo, test e documentazione delle applicazioni software aziendali.
- ☐ Affiancamento a personale esperto per collaborare allo sviluppo, test e documentazione delle applicazioni firmware per sistemi a micro-controllore.
- ☐ Affiancamento a personale esperto nella analisi dei requisiti e nella progettazione di soluzioni informatiche per clienti interni ed esterni
- ☐ Collaborare alla redazione di manuali tecnici e procedure operative per l'uso corretto dei sistemi informatici aziendali.
- ☐ Partecipare a riunioni di team, comunicando risultati e criticità per migliorare i processi e le soluzioni tecnologiche adottate.

(eventuali ulteriori dettagli a cura dello studio professionale/azienda)

**Conoscenze teoriche
e applicative, abilità
trasversali (capacità
organizzative,
lavoro di gruppo,
ecc) o obiettivi della
classe di laurea**

Durata XXX ore totali (pari a XX CFU)

- [1 CFU deve corrispondere ad almeno 25 ore]
-

**Modalità di
svolgimento** In presenza

**Data d'inizio
prevista** XXX

Data di fine prevista XXX

**Eventuali
conoscenze
linguistiche
richieste**

**Eventuali
conoscenze
informatiche
richieste**

Note Dei 48 CFU totali previsti per l'attività formativa, 3 CFU sono destinati ad una specifica Formazione deontologica professionale a cura dell'Ordine dei Periti.

**Ulteriori note
(es.: eventuale
rimborso spese,
eventuali
competenza
richieste...)**
