

<b>Denominazione Figura / Profilo / Obiettivo</b>	Tecnico superiore per la produzione di apparecchi e dispositivi diagnostici, terapeutici e riabilitativi
<b>Edizione</b>	2016
<b>Area professionale</b>	MECCANICA IMPIANTI E COSTRUZIONI
<b>Sottoarea professionale</b>	Meccanica; produzione e manutenzione di macchine; impiantistica
<b>Descrizione</b>	Il Tecnico superiore opera nell'ambito della ricerca, progettazione, sviluppo e produzione dei dispositivi biomedicali, apparecchi e kit per la diagnosi, la terapia e la riabilitazione. Garantisce la qualità, la conformità e la sicurezza di sistemi e dispositivi. Interviene nella pianificazione e organizzazione di processi di produzione, gestisce le specifiche tecniche che devono essere soddisfatte per assicurare il funzionamento del prodotto. Segue l'iter per ottenere la conformità e le certificazioni dei prodotti. Effettua collaudi, assistenza tecnica, monitoraggio postvendita collaborando alla promozione e alla commercializzazione dei prodotti.
<b>Livello EQF</b>	5

### COMPETENZE TECNICO PROFESSIONALI

- 1 - Collaborare alla pianificazione e gestione delle attività di ricerca, sviluppo e produzione
- 2 - Svolgere le azioni necessarie per la tutela della proprietà industriale sia presso gli uffici marchi e brevetti sia presso quelli per la registrazione e la commercializzazione
- 3 - Collaborare al trasferimento dei risultati della ricerca e dell'innovazione
- 4 - Redigere i documenti tecnici relativi a pianificazione, controllo, sviluppo e produzione per il rilascio del prodotto/servizio e seguirne l'iter
- 5 - Controllare il processo produttivo dalla progettazione dei processi alla realizzazione dei prodotti applicando gli standard operativi
- 6 - Individuare miglioramenti da apportare alle procedure standard
- 7 - Adeguare le procedure ed i processi alle fonti normative e tecniche di settore, cogenti e/o volontarie
- 8 - Verificare il rispetto delle norme in materia di sicurezza, salute e ambiente
- 9 - Intervenire nella gestione dei reflui, dei rifiuti e delle emissioni

**COMPETENZA N. 1**

**Collaborare alla pianificazione e gestione delle attività di ricerca, sviluppo e produzione**

**ABILITA' MINIME**

**CONOSCENZE ESSENZIALI**

**COMPETENZA N. 2**

**Svolgere le azioni necessarie per la tutela della proprietà industriale sia presso gli uffici marchi e brevetti sia presso quelli per la registrazione e la commercializzazione**

**ABILITA' MINIME**

**CONOSCENZE ESSENZIALI**

**COMPETENZA N. 3**

**Collaborare al trasferimento dei risultati della ricerca e dell'innovazione**

**ABILITA' MINIME**

**CONOSCENZE ESSENZIALI**

**COMPETENZA N. 4**

**Redigere i documenti tecnici relativi a pianificazione, controllo, sviluppo e produzione per il rilascio del prodotto/servizio e seguirne l'iter**

**ABILITA' MINIME**

**CONOSCENZE ESSENZIALI**

**COMPETENZA N. 5**

**Controllare il processo produttivo dalla progettazione dei processi alla realizzazione dei prodotti applicando gli standard operativi**

**ABILITA' MINIME**

**CONOSCENZE ESSENZIALI**

**COMPETENZA N. 6**

**Individuare miglioramenti da apportare alle procedure standard**

**ABILITA' MINIME**

**CONOSCENZE ESSENZIALI**

**COMPETENZA N. 7**

**Adeguare le procedure ed i processi alle fonti normative e tecniche di settore, cogenti e/o volontarie**

**ABILITA' MINIME**

**CONOSCENZE ESSENZIALI**

**COMPETENZA N. 8**

**Verificare il rispetto delle norme in materia di sicurezza, salute e ambiente**

**ABILITA' MINIME**

**CONOSCENZE ESSENZIALI**

**COMPETENZA N. 9**

**Intervenire nella gestione dei reflui, dei rifiuti e delle emissioni**

**ABILITA' MINIME**

**CONOSCENZE ESSENZIALI**