

<b>Denominazione Figura / Profilo / Obiettivo</b>	IFTS - Tecniche di manutenzione, riparazione e collaudo degli apparecchi dispositivi diagnostici
<b>Edizione</b>	2016
<b>Professioni NUP/ISTAT correlate</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3.1.7.3 - Tecnici di apparati medicali e per la diagnostica medica</li> </ul>
<b>Attività economiche di riferimento: ATECO 2007/ISTAT</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 33.13.03 - Riparazione e manutenzione di apparecchi elettromedicali, di materiale medico-chirurgico e veterinario, di apparecchi e strumenti per odontoiatria</li> <li>• 33.20.08 - Installazione di apparecchi elettromedicali</li> </ul>
<b>Area professionale</b>	MECCANICA IMPIANTI E COSTRUZIONI
<b>Sottoarea professionale</b>	Meccanica; produzione e manutenzione di macchine; impiantistica
<b>Livello EQF</b>	4

#### **COMPETENZE TECNICO PROFESSIONALI**

- 1 - Effettuare i servizi di manutenzione, riparazione e collaudo della strumentazione diagnostica e radiodiagnostica, operando nel rispetto delle norme di sicurezza previste e conformando ad esse l'attività di manutenzione

## COMPETENZA N. 1

**Effettuare i servizi di manutenzione, riparazione e collaudo della strumentazione diagnostica e radiodiagnostica, operando nel rispetto delle norme di sicurezza previste e conformando ad esse l'attività di manutenzione**

### ABILITA' MINIME

- Installare e calibrare periodicamente la strumentazione
- Eseguire riparazioni e manutenzione preventiva e correttiva della strumentazione
- Verificare periodicamente la sicurezza elettrica della strumentazione
- Valutare le esigenze di rinnovo e/o potenziamento della strumentazione

### CONOSCENZE ESSENZIALI

- Conoscenza dell'elettromeccanica e dell'elettronica in ambito di strumentazione diagnostica
- Caratteristiche microclimatiche e illuminotecniche necessarie nell'ambiente
- Normativa regionale, nazionale e comunitaria in tema di sicurezza negli ambienti radiodiagnostica
- Sistema di controllo di qualità secondo le norme di radioprotezione