

> In generale

Il numero degli occupati nel settore dei servizi sanitari e dei servizi sociali è destinato ad aumentare ulteriormente anche nei prossimi anni, sia in Europa che in Italia, per via di numerosi fattori: il progressivo invecchiamento della popolazione, i cambiamenti nei ruoli di genere e nelle strutture familiari e la crescente flessibilità del lavoro, i cambiamenti tecnologici, la globalizzazione, la concorrenza internazionale e la mobilità della forza lavoro; la diffusione del welfare aziendale

Ci sarà lavoro per i professionisti della salute del futuro quindi, ma alcuni di loro avranno maggiori opportunità di altri. Momento meno fortunato, quindi, per tecnici di fisiopatologia cardiocircolatoria (32% di occupati a un anno dalla laurea), tecnici audiometristi (34%), tecnici di laboratorio (35%), tecnici di radiologia (36%) e ostetriche (44%), ai posti più bassi della classifica.



> Tendenze d'impiego

Occorre tenersi aggiornati perché non è facile fare una stima dei fabbisogni, e in alcuni casi mancano dati certi per poter stabilire il turn over.

► Da notare

La pericolosità delle sostanze presenti in un laboratorio chimico unita alla necessità di mantenere asettico l'ambiente di analisi richiedono al tecnico di laboratorio una particolare cura nel seguire rigorosi protocolli di sicurezza e nell'utilizzare dispositivi di protezione individuale, come guanti, camici, occhiali protettivi. Uguale attenzione è richiesta al tecnico di radiologia che è a contatto con apparecchiature che emettono radiazioni, anche se sempre più sicure e a basse emissioni.

Tecnico di laboratorio Tecnico di radiologia

Il laureato in Tecniche di laboratorio biomedico svolge attività di laboratorio di analisi e di ricerca relative ad analisi biomediche e biotecnologiche, e in particolare di biochimica, di microbiologia, parassitologia e virologia, di farmaco-tossicologia, di immunologia, di patologia clinica, di ematologia, di immunoematologia, di biologia molecolare, di citologia e di istopatologia. È addetto all'utilizzo, manutenzione e controllo di qualità delle varie strumentazioni di laboratorio.

Il tecnico in pratica è l'esecutore materiale dell'analisi di un campione biologico (sangue, pezzo chirurgico, urine, espettorato, versamenti, ecc.) o dell'esperimento in una ricerca scientifica, ed è inoltre responsabile esclusivo della relativa validazione tecnica dell'analisi.

Il tecnico sanitario di radiologia medica è il professionista dell'area tecnico-sanitaria che, in autonomia o collaborazione, opera con il medico radiologo, radioterapista, medico nucleare, fisico sanitario e con tutte quelle figure mediche e sanitarie nell'ambito d'impiego di radiazioni ionizzanti.

I principali ambiti di lavoro nei quali il professionista può specializzarsi sono: diagnostica per immagini, radioterapia, medicina nucleare, fisica sanitaria.

Quella del **Tecnico di radiologia** è una figura fondamentale nella medicina moderna. Le tecniche di diagnostica per immagini e radioterapia sono infatti supporti indispensabili per la diagnosi, la terapia ed il monitoraggio delle diverse malattie.

> Formazione

Corso di Laurea abilitante alla Professione sanitaria di Tecnico di Laboratorio Biomedico, durata triennale
Corso di Laurea abilitante alla Professione sanitaria di Tecnico di radiologia medica, durata triennale

> Per saperne di più

- **A Orientamenti 2019**
 - Via dello Sport, Benessere e Salute
- **Esplora i siti**
 - <https://corsi.unige.it/>