



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Struttura richiedente: **DIPARTIMENTO DI CHIMICA**

Sede della struttura: Via Golgi, 19 - Milano

Categoria C	CODICE 1
Unità di personale: 1	Area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati
Titolo della posizione: Tecnico chimico	
Competenze professionali richieste: La figura richiesta dovrà possedere le seguenti capacità e conoscenze: <ul style="list-style-type: none">• Conoscenza di base delle tecniche di laboratorio: preparazione di soluzioni a titolo noto, determinazione del titolo di una soluzione, uso di apparecchiature base e conoscenza della nomenclatura scientifica delle apparecchiature, filtrazione, etc.• Conoscenza di base di alcune strumentazioni scientifiche.• Avere conoscenze nell'ambito chimico: riconoscere una sostanza acida o basica, scala di pH, cosa si intende per reazione chimica, pericolosità di alcune sostanze.• Conoscenza delle principali norme di sicurezza e comportamentali di un laboratorio chimico.	
Contenuti della posizione: La figura richiesta sarà chiamata a svolgere le seguenti attività: <ul style="list-style-type: none">• Assistenza tecnica ai laboratori didattici.• Coadiuvare in semplici analisi altro personale tecnico.• Svolgere mansioni di supporto ai laboratori di ricerca.	



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Struttura richiedente: **DIPARTIMENTO DI SCIENZE AGRARIE E AMBIENTALI - PRODUZIONE, TERRITORIO, AGROENERGIA - Polo di Edolo**

Sede della struttura: Via Morino, 8 - Edolo (BS)

Categoria D	CODICE 2
Unità di personale: 1	Area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati
Titolo della posizione: Supporto per le attività gestione e di ricerca del Polo "UNIMONT", sede di Edolo	
Competenze professionali richieste: <ul style="list-style-type: none">• Conoscenza delle specificità e delle risorse dei territori montani, dei principi e delle strategie per la loro valorizzazione;• Conoscenza delle caratteristiche dell'ecosistema della ricerca, nazionale e internazionale, in riferimento alle tematiche montane;• Conoscenza dei sistemi ecologici complessi, con particolare riferimento a quelli montani, e dei fattori che influiscono sulla loro evoluzione e gestione;• Conoscenza delle metodiche per la caratterizzazione, in campo e in laboratorio, degli aspetti ecologici e fitochimici di piante spontanee e coltivabili in ambiente montano;• Capacità di organizzare e gestire di attività di ricerca in campo e in laboratorio;• Ottima conoscenza del pacchetto Office, dei principali software di analisi statistica e di strumenti informatici di analisi dei dati territoriali (GIS)• Capacità di pianificare e gestire iniziative di disseminazione e trasferimento dei risultati della ricerca anche attraverso l'utilizzo di modalità telematiche (webinar, e-conference, ecc.);• Conoscenza della lingua inglese scritta e parlata. <p>Titolo di preferenza: laurea in materie scientifiche.</p>	
Contenuti della posizione: <ul style="list-style-type: none">• Assistenza a docenti, a ricercatori, assegnisti e dottorandi, per la conduzione di ricerche, a carattere nazionale e internazionale, presso il Polo "UNIMONT" sede di Edolo;• Supporto all'organizzazione e alla gestione di iniziative di disseminazione e di trasferimento dei risultati della ricerca anche attraverso l'utilizzo (videoconferenze, webinar, e-conference, ecc.);• Supporto alla partecipazione e gestione dei principali network di ricerca nazionali e internazionali di riferimento per le tematiche connesse con lo sviluppo e la valorizzazione delle aree montane;• Assistenza per gli aspetti esercitativi, di laboratorio e di campo, connessi con le attività didattiche del Polo "UNIMONT", anche ai fini dello svolgimento di tirocini e tesi.	