

# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Struttura richiedente: Direzione Organizzazione e Sviluppo Risorse Umane - Settore Gestione e Politiche per il Personale

Sede della struttura: Via Sant'Antonio, 12 - Milano

Categoria C	CODICE 1
Unità di personale: 1	Area Amministrativa

**Titolo della posizione:** Addetto/a amministrativo alla gestione giuridica del personale docente presso l'Ufficio Programmazione e Gestione del Personale Docente

## Competenze professionali richieste:

- conoscenza della normativa relativa all'organizzazione e al funzionamento della Pubblica Amministrazione, in particolare del sistema universitario L. 240/2010;
- Conoscenza degli aspetti principali riguardanti la gestione giuridica del personale universitario, con particolare riferimento allo stato giuridico del personale docente (professori e ricercatori universitari), e capacità di applicazione e declinazione sul piano operativo;
- Buona conoscenza della normativa regolamentare dell'Università degli Studi di Milano in materia di gestione del personale docente e ricercatore (rapporto giuridico e doveri derivanti dallo status di docente universitario) e del Codice di comportamento dei dipendenti dell'Università degli Studi di Milano;
- Buona conoscenza e capacità in ambito informatico (applicativi di composizione di testi e fogli di calcolo e gestione dati, quali Word, Excel e Access), con particolare riferimento ai software di analisi dei dati;
- Predisposizione al lavoro in team e all'apprendimento di nuove competenze;
- Conoscenza della lingua inglese.

### Contenuti della posizione

- supporto alla gestione giuridica e amministrativa delle carriere dei docenti e dei ricercatori universitari:
- collaborazione finalizzata al rilascio della firma elettronica del personale;
- supporto al workflow relativo alla gestione delle attività amministrative connesse allo svolgimento di incarichi esterni da parte del personale universitario;
- supporto alla gestione degli adempimenti connessi alla gestione documentale, all'archiviazione ed agli obblighi di trasparenza connessi alla gestione giuridica del personale docente;
- collaborazione alle attività amministrative riguardanti la gestione degli archivi digitali e analogici relativi al personale universitario.



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

Struttura richiedente: Ctu - Centro per l'Innovazione Didattica e le Tecnologie Multimediali

Sede della struttura: Piazza Indro Montanelli, 1 - Sesto San Giovanni (MI)

Categoria D	CODICE 2
Unità di personale: 1	Area Tecnica, Tecnico-Scientifica ed elaborazione Dati

**Titolo della posizione:** Sviluppatore software per la personalizzazione e integrazione di piattaforme per la didattica

## Conoscenze professionali richieste:

- Conoscenza della struttura organizzativa dell'Ateneo, con particolare riferimento ai processi legati alla didattica e all'organizzazione dei servizi per gli studenti.
- Conoscenza approfondita della programmazione ad oggetti, dell'architettura del software e del ciclo di vita di un sistema informativo
- Conoscenza approfondita delle architetture SOA (SOAP e WEBAPI), delle specifiche di funzionamento di una web-application e dell'architettura ORM (Entity Framework)
- Esperienza in implementazione, personalizzazione, integrazione sistemi terzi, sviluppo plugin e gestione in qualità di amministratore della piattaforma open source MOODLE
- Conoscenza approfondita delle principali piattaforme di eLearning e di applicativi software per la produzione di materiale didattico digitale e per l'interazione a distanza.

### Competenze professionali richieste:

#### Tecnico-professionali

- ✓ Ottima capacità di sviluppare secondo il paradigma della programmazione ad oggetti (Framework .Net, architettura MVC, C#, LinQ, ASP.Net, PHP)
- ✓ Conoscenza approfondita dei linguaggi di programmazione web lato client (Javascript ECMA, AngularJS, NodeJS, JQuery, AJAX, XSLT), del linguaggio per l'interazione con DB relazionali (SQL) e dei formati di scambio dati client-server (Json, XML)
- ✓ Conoscenza approfondita delle tecniche di realizzazione di applicazioni web responsive e usabili (HTML5, CSS, Bootstrap)
- ✓ Ottima capacità di intervento per la personalizzazione, integrazione con sistemi terzi e amministrazione delle piattaforme opensource Moodle e Wordpress (theming e sviluppo plugin)
- ✓ Esperienza nella progettazione, realizzazione e amministrazione di database relazionali (SQLServer e MySQL)

#### Trasversali e soft-skills

- ✓ Precisione e predisposizione alla gestione organizzativa e amministrativa, con scadenze anche stringenti.
- ✓ Buone capacità relazionali e comunicative, predisposizione al lavoro in team e all'apprendimento di nuove competenze.
- ✓ Autonomia operativa e organizzativa;
- Proattività nell'affrontare situazioni, problemi, criticità in un'ottica di problem solving e di risultato;



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

#### Linguistiche e digitali

- ✓ Buona conoscenza della lingua inglese scritta e parlata.
- ✓ Ottima conoscenza del sistema operativo Windows e conoscenza del pacchetto Office;
- ✓ Conoscenza approfondita del funzionamento dei webserver, database server e filesystem cluster in ambiente Windows e Linux
- ✓ Conoscenza approfondita e ottima capacità di intervento in ambito informatico in relazione alle principali piattaforme LMS (Learning Management System), CMS (Content Management System), VCMS (Video Content Management System) e degli strumenti e sistemi in uso per l'erogazione di percorsi formativi accademici online e per la comunicazione sincrona via web.

### Titolo di studio preferibile

Laurea (di area scientifica: informatica, ingegneria informatica) conseguito secondo le disposizioni di cui al D.M. 509/1999 e al D.M. 270/2004, come successivamente modificato e integrato, ovvero secondo le disposizioni previgenti ai predetti decreti ministeriali.

## Contenuti della posizione

- ✓ Progettazione, sviluppo e gestione di applicativi e/o progetti altamente specialistici per la didattica a distanza (eLearning): piattaforme di eLearning, moduli multimediali, strumenti per la valutazione e autovalutazione online, ...;
- ✓ Supporto alla gestione delle piattaforme di eLearning riservate all'erogazione degli esami e dei siti didattici di supporto agli insegnamenti dei CdS;
- ✓ Sviluppo di plugin per la personalizzazione delle piattaforme opensource del Centro (Moodle e Wordpress);
- ✓ Supporto al processo di gestione del Servizio Esami informatizzati in particolare collaborando all'attivazione e erogazione di sessioni d'esame su piattaforma Moodle;
- ✓ Collaborazione al processo di attivazione di siti didattici per supportare e integrare la didattica d'aula.