orientamento
.ch

Informatico di gestione
Informatica di gestione

Informatica | Management

L’informatico e l’informatica di gestione concepiscono, sviluppano e analizzano i sistemi informativi in seno alle aziende e alle collettività pubbliche o private. Hanno competenze sia d’informatica sia d’economia e sanno integrarle in svariati campi d’applicazione, rispondendo così alle crescenti esigenze tecnologiche dell'economia privata, delle istituzioni pubbliche e della ricerca e mettendo in pratica concetti e strumenti innovativi e performanti nel campo dei sistemi informativi.

Attività

Analisi di progetto

- informarsi in maniera dettagliata sul funzionamento dell’azienda o della collettività e analizzare i loro bisogni e le loro aspettative in materia di gestione
- proporre soluzioni adeguate tenendo conto dei problemi economici e dei criteri dei sistemi informativi
- informare e consigliare la direzione sulle modifiche tecnologiche o organizzative che derivano da un nuovo sistema informatico

Concezione e sviluppo

- modellizzare e analizzare un sistema informatico per scegliere materiale e software o pacchetti di software adeguati
- elaborare un piano di sviluppo o d’integrazione del sistema
- concepire e sviluppare sistemi e applicazioni informatiche nel campo della gestione
- concepire e progettare software per società di servizi e produttori di computer

Organizzazione e gestione di progetti

- dirigere il progetto, determinando ad esempio i tempi di realizzazione e definendo il budget
- pianificare le fasi di sviluppo del progetto e i compiti all’interno del team
- organizzare e inserire nel contesto aziendale i sistemi d’informazione

Assistenza e consulenza

- trasmettere le conoscenze necessarie agli utenti di programmi o sistemi applicativi

- assistere i responsabili e le responsabili aziendali nelle decisioni strategiche che riguardano applicativi informatici

Condizioni di lavoro

Gli informatici e le informatiche di gestione lavorano generalmente in ufficio.

Svolgono la loro attività principalmente presso aziende di produzione e applicazione di sistemi informatici e computer, società di servizi e di ingegneria informatica, grandi amministrazioni, banche, assicurazioni, commerci, ma anche nel management di molte aziende.

Attitudini e interessi

Attitudini

- Capacità di analisi
- Discrezione
- Capacità di adattamento all'evoluzione tecnologica
- Abilità numeriche
- Capacità di pianificazione e organizzazione
- Attitudine a lavorare in team

Interessi

- Lavorare al computer
- Lavorare all'interno
- Avere a che fare con cifre e numeri
- Pianificare, organizzare

Formazione

Questa professione richiede un titolo di studio universitario.

A seconda del tipo di scuola universitaria scelto, è necessario un bachelor in informatica di gestione o un master in informatica o informatica di gestione.

Durata

- bachelor: min. 3 anni a tempo pieno
- master: min. 1,5 anni a tempo pieno

Luoghi, contenuti, ammissione

informatica di gestione (https://orientamento.ch/it/indirizzi-di-studio/informatica-di-gestione) o **informatica** (https://orientamento.ch/it/indirizzi-di-studio/informatica)

Professioni simili

Professione
Ingegnere/a informatico/a

https://orientamento.ch/it/professioni/ingegnere-a-informatico-a

---

Ulteriori informazioni

Numero Swissdoc

0.561.30.0

0.561.34.0

Link utili

Digital Switzerland (https://digitalswitzerland.com)
Organizzazione mantello per la digitalizzazione in Svizzera