

# Informatica di gestione

## Informatico di gestione

Informatica di gestione

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://www.orientamento.ch/it/indirizzi-di-studio/informatica-di-gestione>

### o informatica

<https://www.orientamento.ch/it/indirizzi-di-studio/informatica>

## Professioni simili

### Professione

### Ingegnere/a informatico/a

<https://www.orientation.ch/fr/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