

Informatica di gestione SSS

Informatico di gestione SSS

Informatica

Economia, amministrazione, sicurezza

Informatica di gestione

L'informatico e l'informatica di gestione SSS progettano, sviluppano e analizzano sistemi informatici per l'amministrazione pubblica e aziende private. Elaborano applicazioni digitali per semplificare i compiti amministrativi e della direzione.

Attività

Analisi e pianificazione

- informarsi sulle modalità di lavoro dell'azienda, ad esempio sui prodotti e sui servizi offerti
- identificare e valutare il potenziale delle tecnologie esistenti, nonché presentare i risultati alla direzione dell'azienda
- analizzare le esigenze dell'azienda, verificarne l'attuabilità e in seguito elaborare un piano di sviluppo
- fornire raccomandazioni per una gestione informatica efficiente
- pianificare i compiti e stilare un elenco degli obblighi
- elaborare un budget

Progettazione e sviluppo dei sistemi

- elaborare soluzioni digitali
- scegliere i dispositivi, i programmi e i pacchetti di software da acquistare
- organizzare e coordinare i lavori del team di sviluppo
- garantire l'impostazione dei sistemi
- creare o adeguare banche dati, nonché progettare applicazioni come un sistema di posta elettronica o intranet
- progettare e sviluppare interfacce utenti

Supporto e manutenzione

- fornire supporto ai collaboratori e alle collaboratrici nell'utilizzo di prodotti informatici
- redigere la documentazione necessaria
- organizzare e tenere corsi di formazione
- verificare il funzionamento e la sicurezza dei sistemi, nonché adeguarli in caso di bisogno
- rimediare a guasti o errori

Condizioni di lavoro

Gli informatici e le informatiche di gestione SSS lavorano in ufficio e hanno orari di lavoro generalmente regolari.

Questi professionisti e queste professioniste trovano impiego presso aziende informatici private, l'amministrazione pubblica e imprese attive nei settori dell'industria, della consulenza e dei servizi oppure in banche e compagnie assicurative.

Attitudini e interessi

Attitudini

- Capacità di adattamento all'evoluzione tecnologica
- Spirito metodico
- Senso della comunicazione
- Capacità di astrazione
- Pazienza
- Capacità di concentrazione
- Capacità di pianificazione e organizzazione

Interessi

- Lavorare al computer
- Lavorare in modo preciso
- Pianificare, organizzare
- Svolgere attività tecniche

Formazione

Questa formazione si acquisisce frequentando una scuola specializzata superiore.

Corsi di formazione

Tutte le offerte

<https://www.orientamento.ch/it/ricerca/formazioni?profession=128566&language=5242>

Durata

- dai 2 ai 4 anni

Condizioni di ammissione

- le condizioni di ammissione figurano nel **programma quadro d'insegnamento** ↗

<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/download/11590>

Titolo

- diploma SSS di informatico o informatica di gestione

Formazione continua

Scuola universitaria

- Bachelor in informatica

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

o informatica di gestione

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

Professioni simili

Ulteriori informazioni

Numero Swissdoc

Link utili

Gruppo di interesse per la formazione professionale in Informatica di Gestione (IG-BWI)

<https://www.igbwi.ch/Startseite/>

Basi legali

<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/173?lang=it>