

SETTORE TECNICO ECONOMICO

ARTICOLAZIONE SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI

COS'È?

L'articolazione SISTEMI INFORMATIVI AZIENDALI (S.I.A.) è un'articolazione del triennio che dedica particolare attenzione alla **conoscenza e allo sviluppo di software applicativi per la gestione informatica di dati aziendali** e alle forme più appropriate di comunicazione aziendale, anche in due lingue straniere.



Rappresenta una nuova articolazione (specializzazione) introdotta dalla riforma: dopo il biennio comune in Amministrazione Finanza e Marketing, il corso S.I.A. dal triennio permette di sviluppare **competenze relative alla gestione del sistema informativo aziendale, alla valutazione, scelta e adattamento di software applicativi, alla realizzazione di siti web e pagine aziendali**, alla realizzazione di nuove procedure, **con particolare riguardo al sistema di archiviazione dei dati, della comunicazione in rete e della sicurezza informatica.**

COSA IMPARO?

Il corso è caratterizzato dallo studio dell'**Informatica applicata in ambito economico, finanziario e aziendale.**

In aggiunta alle skills proprie dell'indirizzo Amministrazione, Finanza e Marketing, il diploma in Sistemi Informativi Aziendali fornisce approfondite competenze e conoscenze informatiche applicate a problematiche gestionali aziendali.

Nella pratica, sarai in grado anche di

- gestire e progettare software per il sistema informatico aziendale;
- organizzare e gestire i data base aziendali;
- gestire il sito web aziendale;
- gestire e configurare le reti informatiche.

QUADRO ORARIO

S.I.A. - ORE SETTIMANALI PER DISCIPLINE E PER ANNO					
DISCIPLINE GENERALI	1°	2°	3°	4°	5°
ITALIANO	4	4	4	4	4
STORIA	2	2	2	2	2
GEOGRAFIA	3	3			
MATEMATICA	4	4	3	3	3
PRIMA LINGUA INGLESE	3	3	3	3	3
SECONDA LINGUA COM. (FRANCESE/SPAGNOLO)	3	3	3		
SCIENZE DELLA TERRA	2				
SCIENZE INTEGRATE (FISICA)	2				
SCIENZE INTEGRATE (BIOLOGIA)		2			
SCIENZE INTEGRATE (CHIMICA)		2			
SCIENZE MOTORIE E SPORTIVE	2	2	2	2	2
RELIGIONE CATTOLICA/ATTIVITÀ ALTERNATIVE	1	1	1	1	1
DISCIPLINE D'INDIRIZZO					
ECONOMIA AZIENDALE	2	2	4	7	7
INFORMATICA	2	2	4	5	5
DIRITTO ED ECONOMIA	2	2			
DIRITTO			3	3	2
ECONOMIA POLITICA			3	2	3
TOTALE	32	32	32	32	32

Sono previste **ore di laboratorio di Informatica, Economia Aziendale** in compresenza con l'insegnante tecnico pratico e di **Lingue straniere**.

PERCHÉ SCEGLIERLO?

- Perché hai interesse per l'innovazione tecnologica e informatica, per la programmazione e i linguaggi di programmazione informatica, applicate ai contesti economici, amministrativi e finanziari delle imprese e delle Istituzioni, italiane ed estere;
- Perché hai interesse ad acquisire competenze tecnico-professionali per la gestione di siti web aziendali, data base aziendali e dei principali software utilizzati nei vari comparti aziendali (amministrativo, contabile, finanziario, del personale, ecc.);
- Perché desideri comprendere le dinamiche organizzative aziendali per contribuire al miglioramento gestionale, organizzativo, tecnologico dell'impresa, in funzione delle attuali esigenze del mercato del lavoro;
- Perché sei incuriosito e desideri conoscere i sistemi di comunicazione in rete e approfondire le tematiche legate della cybersecurity, così attuali e importanti nel modo globalizzato.

PROSPETTIVE FUTURE?

La preparazione acquisita permette al diplomato del corso S.I.A. di accedere a tutte le facoltà universitarie e corsi di studio post-diploma. Naturalmente una maggiore propedeuticità è riconoscibile per il proseguimento degli studi nelle facoltà dell'area Informatica, come Ingegneria Informatica e dell'Automazione, Informatica e Networking, Statistica o Statistica/Economia per i BIG DATA, Cyber Risk Strategy and Governance, Ingegneria Gestionale, e nelle facoltà Giuridico-Politiche ed Economiche, ecc.

Alternativamente, con il titolo acquisito potrai trovare occupazione in diversi ambiti e contesti lavorativi (presso aziende commerciali, artigianali, industriali e dei servizi, imprese bancarie, assicurative, studi professionali di consulenza, enti pubblici o privati) in qualità di

- addetto ai servizi informatici e di sicurezza in rete, sviluppo, manutenzione e adeguamento software generici o di gestione aziendale;
- addetto alla gestione dei data base e dei gestionali aziendali, alla pianificazione e adeguamento del sistema informativo aziendale;
- addetto amministrativo e alla contabilità generale;
- consulente aziendale per lo sviluppo tecnologico.