



**INFORMATICA PER LE AZIENDE DIGITALI L-31**

**ATENEO: PEGASO**

**AMBITO:INFORMATICA**

**CLASSE: L-18**

**TIPO DI LAUREA: TRIENNALE**

**DURATA: 3 ANNI**

**CFU: 180**

**PREVISTI PIÙ PIANI DI STUDIO:**

**Statutario**

## Piano Statutario

| Ann<br>o | Insegnamento                           | SSD        | CF<br>U |
|----------|----------------------------------------|------------|---------|
| 1        | Matematica discreta                    | MAT/02     | 6       |
| 1        | Analisi matematica                     | MAT/05     | 9       |
| 1        | Calcolo delle probabilità e statistica | MAT/06     | 9       |
| 1        | Programmazione 1                       | INF/01     | 12      |
| 1        | Basi di dati                           | ING-INF/05 | 9       |
| 1        | Algoritmi e strutture dati             | INF/01     | 12      |
| 1        | A scelta dello studente                |            | 6       |
| 2        | Architettura dei calcolatori           | INF/01     | 9       |
| 2        | Reti di calcolatori e Cybersecurity    | INF/01     | 12      |

|   |                                                               |            |    |
|---|---------------------------------------------------------------|------------|----|
| 2 | Programmazione 2                                              | INF/01     | 12 |
| 2 | Ingegneria del software                                       | ING-INF/05 | 12 |
| 2 | Diritto per le aziende digitali                               | IUS/01     | 9  |
| 2 | A scelta dello studente                                       |            | 9  |
| 3 | Tecnologie Web                                                | INF/01     | 12 |
| 3 | Programmazione distribuita e cloud computing                  | ING-INF/05 | 12 |
| 3 | Strategia, organizzazione e marketing                         | ING-IND/35 | 9  |
| 3 | Corporate planning e valore d'impresa                         | SECS-P/07  | 9  |
| 3 | Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro |            | 6  |
| 3 | Per la conoscenza di almeno una lingua straniera              |            | 3  |

|   |              |  |   |
|---|--------------|--|---|
| 3 | Prova Finale |  | 3 |
|---|--------------|--|---|

## Insegnamenti a Scelta

| Insegnamento                                         | SSD        | CFU |
|------------------------------------------------------|------------|-----|
| Lingua francese                                      | L-LIN/04   | 3   |
| Lingua spagnola                                      | L-LIN/07   | 3   |
| Logistica delle costruzioni e della produzione       | ING-IND/17 | 9   |
| Diritto industriale                                  | IUS/04     | 9   |
| Strategie di comunicazione d'impresa                 | SECSP/08   | 9   |
| Psicologia generale                                  | MPSI/01    | 6   |
| Organizzazione dell'impresa innovativa e sostenibile | SECS-P/10  | 6   |
| Comunicazione di massa e new media                   | SPS/08     | 6   |

La Laurea Triennale Online in Informatica per le Aziende Digitali mira a formare professionisti dotati di una base teorica e pratica robusta nel campo dell'informatica,

arricchita da competenze avanzate in tecnologie informatiche e gestione dei dati. Gli obiettivi formativi del corso sono volti a preparare professionisti capaci di utilizzare tecnologie all'avanguardia per sviluppare soluzioni innovative nel digitale, gestendo con dimestichezza strumenti informatici in contesti industriali e commerciali.

Il curriculum prevede una solida formazione nelle materie fondamentali dell'informatica, dalla programmazione all'ingegneria del software, passando per la gestione di basi di dati e reti di elaboratori, senza trascurare gli aspetti legati alla sicurezza e alla scalabilità dei sistemi. A complemento di questa preparazione tecnica, il corso integra competenze interdisciplinari in ambito giuridico ed economico, fondamentali per affrontare le sfide connesse alla gestione delle aziende digitali.

Gli sbocchi occupazionali per i laureati in Informatica sono vasti, con una particolare enfasi sul ruolo di programmatore informatico. Questa professione, sempre più richiesta in tutti i settori per la sua capacità di innovare e rispondere alle sfide della digitalizzazione, permette ai laureati di contribuire significativamente allo sviluppo di soluzioni software, miglioramento dei processi aziendali e creazione di applicazioni nuove, affrontando efficacemente le necessità del mercato globale.

La laurea Informatica online di Unipegaso offre il vantaggio di una maggiore flessibilità, consentendo agli studenti di bilanciare efficacemente gli impegni accademici con quelli professionali o personali, aprendo le porte a un apprendimento autodiretto e personalizzato che si adatta perfettamente alle esigenze individuali.