

Corso di Laurea Specialistica in Informatica

WIF

Complementari

Semestre

0°

| Codice | Sigla | Titolo | CFU | Docente | |
|--------|-------|---|-----|---------|-------------|
| AA276 | ADI | Algoritmi paralleli e Distribuiti | 6 | | Disattivato |
| AA249 | Bde | Basi di Dati deduttive | 6 | | Disattivato |
| AA260 | PL | Laboratorio di programmazione logica | 6 | | Disattivato |
| AA241 | MCP | Matematica Computazionale: Calcolo Parallelo | 6 | | Disattivato |
| AA242 | MC | Matematica Computazionale: Geometria Computazionale | 6 | | Disattivato |
| AA264 | MSV | Metodi e Strumenti per la Verifica | 6 | | Disattivato |
| AA263 | MSA | Metodi e strumenti per l'analisi | 6 | | Disattivato |
| AA243 | MFP | Metodi Formali per la programmazione | 6 | | Disattivato |
| AA271 | TIP | Tecnologia di convergenza su IP | 6 | | Disattivato |
| AA272 | TIE | Tecnologie Informatiche per l'economia | 6 | | Disattivato |
| AA275 | Tse | Teoria dei segnali | 6 | | Disattivato |

Semestre

1°

| Codice | Sigla | Titolo | CFU | Docente |
|--------|-------|--------|-----|---------|
|--------|-------|--------|-----|---------|

Corso di Laurea Specialistica in Informatica

WIF

| | | | | | |
|-------|-----|--|----|-----------------------|-------------|
| AA239 | AIR | Algoritmi per "Information Retrieval" | 6 | | |
| AA047 | AIW | Algoritmi per Internet e web: compressione di testi | 3 | | Disattivato |
| AA022 | BSA | Basi di dati: strutture e algoritmi | 6 | A. Albano | |
| ZY364 | DO | Domotica | 6 | | |
| PP326 | ESI | Economia dei sistemi industriali | 6 | D. Cazzaniga | |
| AA423 | FLF | Fondamenti dei linguaggi di programmazione: linguaggi funzionali | 3 | | |
| AA424 | FA | Fondamenti dei linguaggi di programmazioni: automi | 3 | A. Maggiolo Schettini | |
| AA030 | LC | Linguaggi e calcolabilità | 6 | | |
| AA240 | LF | Linguaggi funzionali | 6 | | Mutuato |
| AA244 | MAS | Modellazione ed Analisi di Sistemi complessi | 6 | | Disattivato |
| PP323 | OP | Organizzazione della Produzione e dei sistemi logistici | 6 | D. Cazzaniga | |
| AA033 | PA | Programmazione avanzata | 12 | G. Attardi | |
| AA245 | RN1 | Reti Neurali I | 6 | A. Starita | |
| AA246 | ROC | Ricerca Operativa: Reti di comunicazione | 6 | | Mutuato |
| AA042 | SIM | Simulazione | 6 | | |
| AA048 | SIT | Sistemi informativi territoriali | 6 | | |

Corso di Laurea Specialistica in Informatica

WIF

| | | | | | |
|-------|----|-----------------------------|---|------------|--|
| AA050 | TP | Teoria della programmazione | 6 | G. Germano | |
| AA041 | TI | Teoria dell'informazione | 6 | F. Romani | |

Semestre 2°

| Codice | Sigla | Titolo | CFU | Docente | |
|--------|-------|--|-----|--------------|-------------|
| AA045 | AIW | Algoritmi per Internet e web: crittografia | 3 | | |
| AA046 | AIW | Algoritmi per Internet e web: indicizzazione di testi | 3 | | |
| AA044 | AIW | Algoritmi per Internet e web: routing e gestione di pagine web | 3 | | |
| AA248 | ALG | Algoritmica 2 | 6 | | Disattivato |
| AA024 | ASE | Architetture parallele e distribuite | 9 | M. Vanneschi | |
| AA250 | BSD | Basi di dati di supporto alle decisioni | 6 | | |
| AA251 | BDD | Basi di dati distribuite e parallele | 6 | | Disattivato |
| AA023 | BDL | Basi di dati: laboratorio | 6 | G. Ghelli | |
| AA252 | BIO | Bioinformatica | 6 | | |
| AA253 | CA | Complementi di analisi matematica | 6 | | |
| AA052 | SGR | Complementi di gestione di rete | 6 | | |
| AA255 | ELN | Elaborazione del linguaggio naturale | 6 | | |

Corso di Laurea Specialistica in Informatica

WIF

| | | | | | |
|-------|-----|---|----|-------------|-------------|
| AA361 | EGC | Elementi di Global Computing | 6 | | Disattivato |
| AA256 | ID | Informatica e didattica | 6 | | |
| AA257 | IEP | Informatica per enti pubblici | 6 | | |
| AA051 | ISI | Laboratorio di applicazioni internet | 6 | | |
| AA258 | LIM | Laboratorio di informatica musicale | 6 | | |
| AA028 | ISL | Laboratorio di progettazione software | 6 | V. Ambriola | |
| ZY116 | LSA | Laboratorio di sistemi informativi economico/aziendali | 6 | | |
| AA274 | LOA | Laboratorio orientato alle applicazioni | 12 | | |
| AA043 | LOG | Logistica | 6 | M. Scutellà | |
| AA261 | MC | Matematica Computazionale: Applicazioni per il web | 6 | | |
| AA262 | MC | Matematica Computazionale: complessità Numerica | 6 | M. Capovani | |
| AA040 | MC | Matematica Computazionale: Laboratorio | 6 | | |
| AA362 | MC | Matematica Computazionale: Metodi per equazioni differenziali | 6 | O. Menchi | |
| AA413 | OCR | Ottimizzazione Combinatoria e reti | 6 | | |
| AA461 | OCL | Ottimizzazione combinatoria: laboratorio | 6 | | |
| AA283 | Pro | Percezione robotica | 6 | | |

Corso di Laurea Specialistica in Informatica

WIF

| | | | | | |
|-------|-----|--|---|---------------|-------------|
| AA289 | PAP | Processori ad Alte Prestazioni | 3 | | |
| AA265 | PIV | Progettazione di Interfacce e Valutazione dell'usabilità | 6 | | |
| AA266 | PC | Programmazione concorrente | 6 | | Disattivato |
| AA267 | QC | Quantum computing | 6 | | |
| AA268 | RM | Reti Mobili | 6 | M. Bonuccelli | |
| AA285 | RN2 | Reti Neurali 2 | 6 | | |
| AA269 | STT | Semantica e teoria dei tipi | 6 | U. Montanari | |
| AA286 | SR1 | Sicurezza nelle reti informatiche 1 | 6 | | |
| AA287 | SR2 | Sicurezza nelle reti informatiche 2 | 6 | | |
| AA353 | SIA | Sistemi Informativi Aziendali | 5 | | |
| AA049 | SIL | Sistemi informativi territoriali: laboratorio | 6 | | |
| AA036 | SI2 | Sistemi intelligenti II | 6 | A. Starita | |
| AA270 | TD | Tecniche di "Data Mining" | 6 | D. Pedreschi | |
| AA273 | TQI | Trattamento della Qualità del servizio in Internet | 3 | | |

Corso di Laurea Specialistica in Informatica

WIF

Fondamentali

Semestre 1°

| Codice | Sigla | Titolo | CFU | Docente | |
|--------|-------|-----------------------------|-----|-----------|--|
| AA025 | CC | Calcolabilità e complessità | 9 | P. Degano | |
| AA027 | CI | Costruzione di interfacce | 9 | | |
| AA029 | LIN | Linguaggi | 6 | G. Levi | |
| AA035 | SI1 | Sistemi intelligenti I | 6 | M. Simi | |

Semestre 2°

| Codice | Sigla | Titolo | CFU | Docente | |
|--------|-------|---------------------------------------|-----|--------------|--|
| AA026 | COP | Compilatori | 6 | M. Bellia | |
| AA031 | TSD | Tecniche di specifica e dimostrazione | 6 | U. Montanari | |

Corso di Laurea Specialistica in Informatica

WIF

Interdisciplinari

Semestre 1°

| Codice | Sigla | Titolo | CFU | Docente | |
|--------|-------|----------------------|-----|-------------|--|
| BB002 | MF | Modelli della fisica | 6 | F. Cornolti | |

Semestre 2°

| Codice | Sigla | Titolo | CFU | Docente | |
|--------|-------|-----------------------------|-----|-------------|---------|
| AA039 | MC | Matematica computazionale | 6 | M. Capovani | |
| AA032 | OC | Ottimizzazione combinatoria | 6 | | Mutuato |