



| Codice | Nome  | Docenti                              | Lin. | Sem. | Tip. | CFU | SSD        | Note |
|--------|---|--------------------------------------|------|------|------|-----|------------|------|
| DT0230 | Advanced Models for Software Engineering                      | Cortellessa, Pierantonio             | en   | 2nd  | B    | 6   | INF/01     | I    |
| DT0289 | Advanced Service-Oriented Software Engineering                | Tivoli                               | en   | 2nd  | B    | 6   | INF/01     |      |
| DT0326 | Advanced Software Architectures                               | Muccini, Tivoli                      | en   | 1st  |      |     | INF/01     | I    |
| F0130  | Algoritmi e Strutture Dati con Laboratorio                    | Melideo, Proietti                    | it   | 1st  | A+B  | 12  | INF/01     | I    |
| DT0002 | Analisi Matematica  | Engel                                | it   | 1st  | A    | 9   | MAT/05     |      |
| F1081  | Applicazioni per Dispositivi Mobili                           | Di Salle                             | it   | 2nd  | B    | 6   | INF/01     |      |
| F1I005 | Architettura degli Elaboratori                                | Tivoli                               | it   | 1st  | A    | 6   | INF/01     |      |
| F0159  | Architettura degli Elaboratori II                             | Paris                                | it   | 1st  | B    | 6   | INF/01     | R    |
| DT0173 | Autonomous Networks   | Monaco, Proietti                     | en   | 1st  | C+B  | 6   | INF/01     | I    |
| DT0226 | Autonomous Software & Service Engineering                     | Autili, Di Ruscio                    | en   | 1st  | B    | 12  | INF/01     | I    |
| F0136  | Basi di Dati con Laboratorio                                  | Costantini, Della Penna, Pelliccione | it   | 2nd  | B    | 12  | INF/01     | I    |
| DT0317 | Big Data: Models And Algorithms                               | D'Emidio                             | en   | 2nd  | D    | 3   | INF/01     |      |
| DS9001 | Bioinformatica  | Di Marco                             | en   | 2nd  | B    | 6   | INF/01     |      |
| DT0003 | Calcolo delle Probabilità e Statistica Matematica             | Gabrielli, Triacca                   | it   | 1st  | C    | 6   | MAT/06     |      |
| DT0170 | Computational Intelligence                                    | Caianiello, Costantini               | en   | 1st  | B    | 12  | INF/01     | I    |
| DT0440 | Data Analytics and Data Driven Decision                       | Felici, Rossi                        | en   | 2nd  | C    | 6   | MAT/09     |      |
| DT0210 | Description Logics and Web Ontologies                         | Costantini                           | en   | 1st  | D    | 3   | INF/01     |      |
| DT0166 | Distributed Systems and Web Algorithms                        | Proietti, Vinci                      | en   | 1st  | B    | 12  | INF/01     | I    |
| DT0323 | Financial Data Analytics and Investment Data Driven Decisions | Alesii                               | it   | 2nd  | D    | 6   | SECS-P/09  | I    |
| F0143  | Fisica  | Vellante                             | it   | 2nd  | A    | 6   | FIS/02     |      |
| F0050  | Fondamenti di Programmazione con Laboratorio                  | Inverardi, Nesi, Perucci             | it   | 1st  | B+A  | 12  | INF/01     | I    |
| DT0199 | Informatica forense   | De Nardis                            | it   | 2nd  | D    | 3   | INF/01     |      |
| DT0211 | Information Retrieval   | Mignosi                              | en   | 2nd  | D    | 3   | INF/01     |      |
| DS9003 | Information Systems and Network Security                      | Monaco                               | en   | 1st  | B    | 6   | INF/01     |      |
| F1I018 | Ingegneria del Software                                       | Muccini                              | it   | 1st  | B    | 6   | INF/01     |      |
| DT0201 | Intelligent Systems And Robotics Laboratory                   | De Gasperis                          | en   | 1st  | B    | 6   | ING-INF/05 |      |
| F1I010 | Laboratorio di Architettura degli Elaboratori                 | Forlizzi                             | it   | 2nd  | B    | 6   | INF/01     |      |
| DT0275 | Laboratorio di Compilatori                                    | Orefice                              | it   | 2nd  | D    | 3   | INF/01     |      |
| F0633  | Lingua Inglese B1   | Marottoli                            | en   | 2nd  | E    | 3   | L-LIN/12   |      |
| DT0276 | Lingua inglese B2   | Marottoli                            | en   | 1st  | D    | 3   | L-LIN/12   | R    |
| F0151  | Linguaggi di Programmazione e Compilatori                     | Orefice                              | it   | 1st  | B    | 6   | INF/01     |      |
| DT0176 | Machine Learning  | Caianiello                           | en   | 1st  | B    | 6   | INF/01     |      |
| DT0096 | Matematica di Base  | Scoppola                             | it   | 1st  |      |     | NN         |      |
| F0123  | Matematica Discreta   | Guerrieri, Pipoli                    | it   | 2nd  | A    | 12  | MAT/02-03  | I    |
| DT0225 | Model-Driven Engineering and Formal Methods                   | Nesi, Pierantonio                    | it   | 2nd  | B    | 12  | INF/01     | I    |

| Codice | Nome   | Docenti               | Lin. | Sem. | Tip. | CFU | SSD       | Note |
|--------|--|-----------------------|------|------|------|-----|-----------|------|
| DT0320 | Modelli e Algoritmi per la Finanza Aziendale | Alesii                | it   | 1st  | D    | 6   | SECS-P/09 |      |
| DT0058 | Network Design                               | Rossi                 | en   | 2nd  | C    | 12  | MAT/09    | I    |
| DT0208 | Object-Oriented Software Design              | Eramo                 | it   | 2nd  | B    | 6   | INF/01    |      |
| F0064  | Ottimizzazione Combinatoria II               | Rossi                 | en   |      | C    | 6   | MAT/09    | R    |
| F0062  | Progetto di Reti                             | Rossi                 | en   | 2nd  | C    | 12  | MAT/09    |      |
| F0063  | Progetto e Ottimizzazione di Reti            | Rossi                 | en   |      | C    | 6   | MAT/09    | R    |
| DT0206 | Research Methodologies                       | Muccini, Tivoli       | en   | 1st  | B    | 6   | INF/01    |      |
| F0144  | Reti di Calcolatori                          | Petricola             | it   | 2nd  | B    | 6   | INF/01    |      |
| F0081  | Reti di Calcolatori Evolute                  | Cassioli, Paris       | it   | 1st  | B    | 12  | INF/01    | I    |
| F0139  | Ricerca operativa e Ottimizzazione           | Arbib, Smriglio       | it   | 2nd  | C    | 12  | MAT/09    | I    |
| DT0040 | Scheduling dei Processi e delle Operazioni   | Smriglio              | en   | 1st  | D    | 6   | MAT/09    | R    |
| DT0009 | Sistemi Operativi con Laboratorio            | Autili, Cortellessa   | it   | 1st  | A    | 12  | INF/01    | I    |
| DT0222 | Software Architectures & Quality Engineering | Cortellessa, Muccini  | it   | 1st  | B    | 12  | INF/01    | I    |
| DT0209 | Sviluppo Web Avanzato                        | Della Penna, Di Salle | it   | 2nd  | D    | 3   | INF/01    |      |
| F0149  | Tecnologie del Web                           | Pierantonio           | it   | 1st  | B    | 6   | INF/01    |      |
| DT0269 | Teoria dei Linguaggi                         | Orefice               | it   | 2nd  | B    | 6   | INF/01    |      |
| F0158  | Teoria dell'Informazione                     | Mignosi               | it   | 2nd  | B    | 6   | INF/01    |      |
| F0150  | Teoria della Calcolabilità e Complessità     | Mignosi               | it   | 2nd  | B    | 6   | INF/01    |      |
| DT0180 | Web Engineering                              | Della Penna           | it   | 2nd  | B    | 6   | INF/01    |      |

**NOTE:**

**M** Il corso è un modulo di un corso integrato

**I** Il corso è integrato (composto da diversi moduli)

**R** Il corso è mutuato da un altro corso attivo

**D** Il corso è disattivato