

Allegato AVVISO 1 - INSEGNAMENTI VACANTI A.A. 2025/2026
CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA ELETTRICA

| S.S.D. | SSD nuovo | Insegnamento/modulo | T.A.F. | CFU totali | CFU mod | accorpamenti | percorsi | semestre | anno | Costo orario |
|------------|-----------|---|--------|------------|---------|--------------|----------|----------|------|--------------|
| ING-IND/10 | IIND-07/A | Fisica tecnica e disegno industriale elettrico\1° Modulo: Fisica Tecnica | B | 12 | 6 | | | 1° | II | 25,00 € |
| ING-IND/15 | IIND-03/B | Fisica tecnica e disegno industriale elettrico\2° Modulo: Disegno industriale e CAD Elettrico | B | 12 | 6 | | | 1° | II | 25,00 € |
| ING-IND/31 | IJET-01/A | Elettrotecnica | B | 12 | 12 | | | 1° | II | 25,00 € |
| ING-IND/13 | IIND-02/A | Meccanica applicata | B | 6 | 6 | | | 1° | III | 25,00 € |
| ING-INF/03 | IINF-03/A | Elementi di sistemi cablati e wireless industriali | B | 6 | 6 | | | 1° | III | 25,00 € |
| ING-IND/35 | IEGE-01/A | Risk Management | B | 6 | 6 | | | 1° | III | 25,00 € |
| ING-INF/07 | IMIS-01/B | Laboratorio di Misure e Strumentazione | B | 6 | 6 | | | 2° | III | 25,00 € |
| ING-IND/33 | IIND-08/B | Laboratorio di energia elettrica sostenibile | B | 6 | 6 | | | 2° | III | 25,00 € |
| ING-IND/31 | IJET-01/A | Elementi di diagnostica non distruttiva | B | 6 | 6 | | | 2° | III | 25,00 € |

CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA INFORMATICA E DELL'AUTOMAZIONE - BARI

| S.S.D. | SSD nuovo | Insegnamento/modulo | T.A.F. | CFU totali | CFU mod | accorpamenti | percorsi | semestre | anno | Costo orario |
|------------|-----------|--|--------|------------|---------|--------------|----------|----------|------|--------------|
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Basi di dati (A-L) | F | 6 | 6 | | | 2° | I | 30,00 € |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Basi di dati (M-Z) | F | 6 | 6 | | | 2° | I | 30,00 € |
| ING-INF/04 | IINF-04/A | Fondamenti di Automatica\ 1° Modulo: Analisi di Sistemi di controllo (M-Z) | B | 12 | 6 | | | 1° | II | 30,00 € |
| MAT/08 | MATH-05/A | Calcolo numerico (A-L) | A | 6 | 6 | | | 1° | II | 30,00 € |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Sistemi Operativi\ 1° Modulo: Fondamenti dei Sistemi Operativi (M-Z) | B | 12 | 6 | | | 1° | II | 25,00 € |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Basi di dati e sistemi informativi (A-L) | B | 9 | 9 | | | 2° | II | 30,00 € |
| ING-INF/04 | IINF-04/A | Fondamenti di Automatica\ 2° Modulo: Progettazione di Sistemi di controllo (M-Z) | B | 12 | 6 | | | 2° | II | 30,00 € |
| ING-INF/01 | IINF-01/A | Fondamenti di Elettronica (M-Z) | B | 9 | 9 | | | 2° | II | 30,00 € |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Sistemi Operativi\ 2° Modulo: Sistemi operativi mobili ed Embedded (M-Z) | B | 12 | 6 | | | 2° | II | 25,00 € |
| ING-INF/03 | IINF-03/A | Fondamenti di telecomunicazioni (A-L) | B | 9 | 9 | | A-B | 1° | III | 25,00 € |
| ING-IND/13 | IIND-02/A | Meccanica Applicata | B | 6 | 6 | | B | 1° | III | 25,00 € |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Ingegneria del software e Fondamenti WEB\ 2° modulo: Fondamenti del WEB | B | 12 | 6 | | A | 2° | III | 30,00 € |
| ING-IND/32 | IIND-08/A | Macchine Elettriche | B | 12 | 12 | | B | 2° | III | 25,00 € |
| ING-INF/03 | IINF-03/A | Reti di telecomunicazioni | B | 6 | 6 | | A | 2° | III | 30,00 € |

CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA INFORMATICA E DELL'AUTOMAZIONE - TARANTO

| S.S.D. | SSD nuovo | Insegnamento/modulo | T.A.F. | CFU totali | CFU mod | accorpamenti | percorsi | semestre | anno | Costo orario |
|------------|-----------|--|--------|------------|---------|--------------|----------|----------|------|--------------------------|
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Programmazione strutturata object oriented\1° modulo: mod. A | A | 12 | 6 | | | 1° | I | come da delibere del CdA |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Programmazione strutturata object oriented\2° modulo: mod. B | A | 12 | 6 | | | 2° | I | come da delibere del CdA |
| ING-INF/03 | IINF-03/A | Reti di calcolatori + laboratorio | B | 9 | 9 | | | 2° | I | come da delibere del CdA |

| | | | | | | | | | | | |
|------------|-----------|--|---|----|----|--|--|--|----|-----|--------------------------|
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Algoritmi e strutture dati in java\1° modulo: mod. A | A | 6 | 3 | | | | 1° | II | come da delibere del CdA |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Algoritmi e strutture dati in java\2° modulo: mod. B | A | 6 | 3 | | | | 1° | II | come da delibere del CdA |
| ING-INF/04 | IINF-04/A | Fondamenti di controlli automatici | B | 6 | 6 | | | | 1° | II | come da delibere del CdA |
| ING-IND/31 | IJET-01/A | Fondamenti di teoria dei circuiti | C | 6 | 6 | | | | 1° | II | come da delibere del CdA |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Basi di dati | A | 6 | 6 | | | | 1° | II | come da delibere del CdA |
| MAT/08 | MATH-05/A | Metodi numerici e statistici\1° modulo: calcolo numerico | A | 12 | 6 | | | | 1° | II | come da delibere del CdA |
| MAT/09 | MATH-06/A | Metodi numerici e statistici\2° modulo: Probabilità, Statistica e ottimizzazione | C | 12 | 6 | | | | 2° | II | come da delibere del CdA |
| ING-INF/04 | IINF-04/A | Fondamenti di controllo digitale | B | 6 | 6 | | | | 2° | II | come da delibere del CdA |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Calcolatori elettronici | B | 6 | 6 | | | | 2° | II | come da delibere del CdA |
| ING-INF/01 | IINF-01/A | Fondamenti di elettronica | B | 9 | 9 | | | | 2° | II | come da delibere del CdA |
| ING-INF/07 | IMIS-01/B | Laboratorio di strumentazione digitale | F | 3 | 3 | | | | 2° | II | come da delibere del CdA |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Sistemi Operativi e Cybersecurity - Modulo A | B | 12 | 6 | | | | 1° | III | come da delibere del CdA |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Fondamenti di Machine Learning e Data Science - Modulo A | B | 12 | 3 | | | | 1° | III | come da delibere del CdA |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Fondamenti di Machine Learning e Data Science - Modulo B | B | 12 | 3 | | | | 1° | III | come da delibere del CdA |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Ingegneria del Web | B | 12 | 12 | | | | 1° | III | come da delibere del CdA |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Sistemi Operativi e Cybersecurity - Modulo B | B | 12 | 6 | | | | 2° | III | come da delibere del CdA |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Fondamenti di Machine Learning e Data Science - Modulo C | B | 12 | 6 | | | | 2° | III | come da delibere del CdA |
| ING-INF/07 | IMIS-01/B | Measurements for cyber-physical systems | C | 6 | 6 | | | | 2° | III | come da delibere del CdA |

Corsi erogati presso la sede Taranto

- € 25/ora per incarichi di insegnamento attribuiti a professori e ricercatori del Politecnico di Bari o di altre Università, residenti nella provincia di Taranto, relativi ad insegnamenti per cui siano stati registrati, nel triennio accademico precedente, un numero di esami minore o uguale ad 80 esami/anno;
 - € 30/ora per incarichi di insegnamento conferiti a docenti del Politecnico non residenti nella provincia di Taranto, relativi ad insegnamenti per cui siano stati registrati, nel triennio accademico precedente, un numero di esami minore o uguale ad 80 esami/anno, nonché per incarichi di insegnamento attribuiti a professori e ricercatori del Politecnico di Bari o di altre Università, residenti nella provincia di Taranto, relativi ad insegnamenti per cui siano stati registrati, nel triennio accademico precedente, un numero di esami superiore ad 80 esami/anno;
 - € 36/ora per incarichi di insegnamento conferiti a docenti del Politecnico, non residenti nella provincia di Taranto, relativi ad insegnamenti per cui siano stati registrati, nel triennio accademico precedente, un numero di esami superiore ad 80 esami/anno;
- € 60/ora per gli incarichi di insegnamento conferiti a personale esterno a mezzo di docenze a contratto.

CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA ELETTRONICA E DELLE TECNOLOGIE INTERNET

| S.S.D. | SSD nuovo | Insegnamento/modulo | T.A.F. | CFU totali | CFU mod | accorpamenti | percorsi | sem. | anno | Costo orario |
|------------|-----------|---|--------|------------|---------|--------------|----------|------|------|--------------|
| ING-INF/03 | IINF-03/A | Teoria ed elaborazione dei segnali\2° modulo: elaborazione numerica dei segnali | B | 12 | 6 | | | 2° | II | 25,00 € |
| ING-INF/04 | IINF-04/A | Fondamenti di automatica\2° modulo: Progettazione di sistemi di controllo | B | 12 | 6 | | | 2° | II | 25,00 € |
| MAT/05 | MATH-03/A | Complementi di matematica per l'informazione | A | 6 | 6 | | | 2° | II | 25,00 € |
| ING-INF/03 | IINF-03/A | Fondamenti e Reti di Telecomunicazioni\2° Modulo: Reti di telecomunicazioni | B | 12 | 6 | | ELN- TI | 1° | III | 25,00 € |
| ING-INF/01 | IINF-01/A | Laboratorio di Sistemi Elettronici | B | 6 | 6 | | ELN | 2° | III | 25,00 € |
| ING-INF/07 | IMIS-01/B | Test e verifica di sistemi elettronici per comunicazioni digitali | B | 6 | 6 | | TI | 2° | III | 25,00 € |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Laboratorio di programmazione di sistemi embedded e mobile | B | 6 | 6 | | TI | 2° | III | 25,00 € |

| CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA PER LA CREATIVITA' DIGITALE ** | | | | | | | | | | |
|--|-------------|--|--------|------------|---------|--------------|------------|----------|------|--------------|
| S.S.D. | SSD nuovo | Insegnamento/modulo | T.A.F. | CFU totali | CFU mod | accorpamenti | percorsi | semestre | anno | Costo orario |
| MAT/05 | MATH-03/A | Analisi matematica\ 1° Modulo: Modulo A | A | 12 | 6 | | COMUNE | 1° | I | 25,00 € |
| MAT/05 | MATH-03/A | Analisi matematica\ 2° Modulo: Modulo B | A | 12 | 6 | | COMUNE | 1° | I | 25,00 € |
| MAT/03 | MATH-02/B | Geometria e algebra | A | 6 | 6 | | COMUNE | 1° | I | 25,00 € |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Informatica per l'ingegneria | A | 6 | 6 | | COMUNE | 1° | I | 25,00 € |
| ING-IND/35 | IEGE-01/A | Economia ed organizzazione aziendale | B | 6 | 6 | | COMUNE | 1° | I | 25,00 € |
| CHIM/07 | CHEM-06/A | Chimica | A | 6 | 6 | | VG/PAC | 2° | I | 25,00 € |
| FIS/01 | PHYS-01/A | Fisica Generale\ 1° Modulo: Modulo A | A | 6 | 6 | | COMUNE | 2° | I | 25,00 € |
| FIS/01 | PHYS-01/A | Fisica Generale\ 2° Modulo: Modulo B | A | 6 | 6 | | COMUNE | 2° | I | 25,00 € |
| COME/02 | | Sound Design | C | 6 | 6 | | PMD | 2° | I | 25,00 € |
| MAT/08 | MATH-05/A | Calcolo Numerico | A | 6 | 6 | | VG/PAC | 1° | II | 25,00 € |
| ING-INF/04 | IINF-04/A | Fondamenti di tecnologie audiovisive e Robotica - Modulo 2: Automatica | B | 6 | 6 | | VG/PMD/PAC | 1° | II | 25,00 € |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Basi di Dati e Sistemi Operativi - Modulo 1: Basi di Dati e Architetture per l'industria audiovisiva | B | 6 | 6 | | VG/PAC | 1° | II | 25,00 € |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Basi di Dati e Sistemi Operativi - Modulo 2: Sistemi operativi | B | 6 | 6 | | VG/PAC | 1° | II | 25,00 € |
| ING-INF/03 | IINF-03/A | Reti e Protocolli per la collaborazione e la distribuzione di contenuti digitali | B | 6 | 6 | | VG | 2° | II | 25,00 € |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Game Design e GPU computing - Modulo 1: Game Design, Prototyping, and Production | B | 6 | 6 | | VG | 2° | II | 25,00 € |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Game Design e GPU computing - Modulo 2: GPU computing | B | 6 | 6 | | VG | 2° | II | 25,00 € |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Motori di Sviluppo, Ambienti Virtuali e Sceneggiatura - Modulo 1: Motori di Sviluppo e Modellazione Ambienti Virtuali | C | 6 | 6 | | VG/PAC | 2° | II | 25,00 € |
| ABTEC 40 | | Motori di Sviluppo, Ambienti Virtuali e Sceneggiatura - Modulo 2: Sceneggiatura per i video giochi ed il Cinema | C | 6 | 6 | | VG/PAC | 2° | II | 25,00 € |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Basi di Dati e Architetture per l'industria Audiovisiva | B | 6 | 6 | | PDM | 1° | II | 25,00 € |
| ING-INF/07 | IMIS-01/B | Misure per le tecnologie audiovisive | B | 6 | 6 | | PMD | 1° | II | 25,00 € |
| ING-INF/03 | IINF-03/A - | Teoria dei segnali e reti - Modulo 1: Teoria ed Elaborazione del Segnale Audiovisivo | B | 6 | 6 | | PMD/PAC | 2° | II | 25,00 € |
| ING-INF/03 | IINF-03/A - | Teoria dei segnali e reti - Modulo 2: Reti e Protocolli per la collaborazione e la distribuzione di contenuti digitali | B | 6 | 6 | | PMD/PAC | 2° | II | 25,00 € |
| ING-INF/03 | IINF-03/A - | Teoria ed Elaborazione del Segnale Audiovisivo avanzata | C | 6 | 6 | | PMD | 2° | II | 25,00 € |
| ING-INF/01 | IINF-01/A | Elettronica per la Musica ed il Video - Modulo 2: Elettronica avanzata | C | 6 | 6 | | PMD | 2° | II | 25,00 € |
| ING-INF/01 | IINF-01/A | Elettronica digitale per la musica e il video | B | 6 | 6 | | PAC | 2° | II | 25,00 € |

** La modalità di erogazione delle lezioni del Corso di laurea in Ingegneria della Creatività Digitale è "blended": fino al 67% della Didattica Erogativa è erogato online, tramite lezioni registrate o in live streaming. La parte rimanente, con particolare riferimento all'eventuale Didattica Interattiva (ad esempio, attività laboratoriali), è erogata in presenza, a seconda della disponibilità dei laboratori, presso le strutture del Politecnico di Bari o della Casa delle Tecnologie di Matera. Per ulteriori indicazioni in merito, è possibile contattare il Coordinatore del corso di studio Prof. Carmelo Antonio Ardito (carmelo.ardito@poliba.it)

| CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA DEI SISTEMI MEDICALI | | | | | | | | | | |
|--|-----------|--|--------|------------|---------|--------------|----------|----------|------|--------------|
| S.S.D. | SSD nuovo | Insegnamento/modulo | T.A.F. | CFU totali | CFU mod | accorpamenti | percorsi | semestre | anno | Costo orario |
| ING-INF/03 | IINF-03/A | Campi elettromagnetici e teoria dei segnali\ 1° modulo: Teoria dei segnali biomedicali (L-Z) | B | 12 | 6 | | | 1° | II | 30,00 € |
| ING-IND/06 | IIND-01/F | Principi ed applicazioni di ingegneria meccanica\ 1° modulo: Biofluidodinamica (A-K) | C | 12 | 6 | | | 1° | II | 25,00 € |
| ING-IND/06 | IIND-01/F | Principi ed applicazioni di ingegneria meccanica\ 1° modulo: Biofluidodinamica (L-Z) | C | 12 | 6 | | | 1° | II | 25,00 € |

| | | | | | | | | | | |
|------------|-----------|---|---|----|---|----------------|--|----|-----|---------|
| ING-IND/13 | IIND-02/A | Principi ed applicazioni di ingegneria meccanica\2° modulo: Dispositivi e sistemi meccanici (A-K) | B | 12 | 6 | | | 1° | II | 25,00 € |
| ING-IND/13 | IIND-02/A | Principi ed applicazioni di ingegneria meccanica\2° modulo: Dispositivi e sistemi meccanici (L-Z) | B | 12 | 6 | | | 1° | II | 25,00 € |
| ING-INF/01 | IINF-01/A | Fondamenti di elettronica\2° modulo: Elettronica digitale (L-Z) | B | 12 | 6 | | | 2° | II | 25,00 € |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Laboratorio di progettazione del software (A-K) | B | 6 | 6 | | | 2° | II | 25,00 € |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Laboratorio di progettazione del software (L-Z) | B | 6 | 6 | | | 2° | II | 25,00 € |
| ING-INF/07 | IMIS-01/B | Principi ed applicazioni di ingegneria elettrica\2° modulo: Misure e strumentazione (A-K) | B | 12 | 6 | | | 2° | II | 30,00 € |
| ING-IND/34 | IBIO-01/A | Strumentazione biomedicale | B | 6 | 6 | LM30 meccanica | | 1° | III | 25,00 € |

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA ELETTRONICA

| S.S.D. | SSD nuovo | Insegnamento/modulo | T.A.F. | CFU totali | CFU mod | accorparementi | percorsi | semestre | anno | Costo orario |
|------------|-----------|--|--------|------------|---------|----------------|----------|----------|------|--------------|
| ING-INF/07 | IMIS-01/B | Strumentazione programmabile e Sensori\ 1° modulo: Strumentazione programmabile ed elaborazione dei dati di misura | B | 12 | 6 | | | 1° | II | 25,00 € |

ELECTRONICS ENGINEERING (2° DEGREE COURSE)

| S.S.D. | SSD nuovo | Insegnamento/modulo | T.A.F. | CFU totali | CFU mod | accorparementi | percorsi | semestre | anno | Costo orario |
|------------|-----------|---|--------|------------|---------|----------------|----------|----------|------|--------------|
| ING-INF/02 | IINF-02/A | Radiating Systems and Electromagnetic Module I: Radiating Systems | B | 12 | 6 | | | 2° | I | 25,00 € |
| ING-INF/07 | IMIS-01/B | Advanced Electronic Measurements Laboratory | C | 6 | 6 | | | 2° | I | 25,00 € |

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA ELETTRICA

| S.S.D. | SSD nuovo | Insegnamento/modulo | T.A.F. | CFU totali | CFU mod | accorparementi | percorsi | semestre | anno | Costo orario |
|------------|-----------|---|--------|------------|---------|----------------|--------------|----------|------|--------------|
| ING-INF/07 | IMIS-01/B | Apparecchi, impianti e misure per l'illuminazione artificiale | B | 6 | 6 | | PASSE | 1° | I | 25,00 € |
| ING-IND/10 | IIND-07/A | Impianti termotecnici per la transizione energetica | C | 6 | 6 | | ETEM | 1° | I | 25,00 € |
| ING-IND/08 | IIND-06/A | Macchine ed energetica | C | 6 | 6 | | PASSE - IESG | 1° | I | 25,00 € |
| ING-IND/31 | IJET-01/A | Materiali per la produzione e l'accumulo di energia elettrica | B | 6 | 6 | | PASSE - IESG | 1° | I | 25,00 € |
| ING-INF/04 | IINF-04/A | Sistemi di controllo per e-transition e e-mobility | C | 6 | 6 | | ETEM | 1° | I | 25,00 € |
| ING-IND/32 | IIND-08/A | Power electronic converters II | B | 6 | 6 | | ETEM | 2° | I | 25,00 € |
| ING-IND/33 | IIND-08/B | Progettazione di impianti elettrici e sicurezza elettrica\1° modulo: progettazione impianti elettrici | B | 12 | 6 | | PASSE | 2° | I | 25,00 € |
| ING-IND/33 | IIND-08/B | Progettazione di impianti elettrici e sicurezza elettrica\2° modulo: Sicurezza elettrica | B | 12 | 6 | | PASSE | 2° | I | 25,00 € |
| ICAR/20 | CEAR-12/A | Analisi e valutazioni territoriali e ambientali | C | 6 | 6 | | PASSE - IESG | 1° | II | 25,00 € |
| ING-IND/33 | IIND-08/B | Sector coupling e P2X | B | 6 | 6 | | ETEM | 2° | II | 25,00 € |

AUTOMATION ENGINEERING (2° DEGREE COURSE)

| S.S.D. | SSD nuovo | Insegnamento/modulo | T.A.F. | CFU totali | CFU mod | accorparementi | percorsi | semestre | anno | Costo orario |
|------------|-----------|--|--------|------------|---------|----------------|----------|----------|------|--------------|
| ING-IND/13 | IIND-02/A | Applied mechanics\ 1st Module: Introduction to Mechanical System Dynamics | B | 12 | 6 | | IR | 1° | I | 25,00 € |
| ING-IND/13 | IIND-02/A | Applied mechanics\ 2nd Module: Functional design | B | 12 | 6 | | IR | 2° | I | 25,00 € |
| ING-INF/04 | IINF-04/A | Embedded control | B | 6 | 6 | | SA | 2° | I | 25,00 € |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Machine learning and artificial intelligence \ 2nd Module: Agent-based artificial intelligence | | 12 | 6 | | SA | 2° | I | 25,00 € |

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA DELLE TELECOMUNICAZIONI

| S.S.D. | SSD nuovo | Insegnamento/modulo | T.A.F. | CFU totali | CFU mod | accorparementi | percorsi | semestre | anno | Costo orario |
|------------|-----------|--|--------|------------|---------|----------------|----------|----------|------|--------------|
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Information systems security and privacy | C | 6 | 6 | LM17 - LM60 | CS | 1° | II | 25,00 € |
| ING-INF/01 | IINF-01/A | Electronic systems for biometrics and biosensing | C | 6 | 6 | | CS | 1° | II | 25,00 € |

| | | | | | | | | | | |
|------------|-----------|-----------------------------------|---|---|---|--|--------|----|----|---------|
| ING-INF/03 | IINF-03/A | Internet laboratory | F | 3 | 3 | | COMUNE | 2° | II | 25,00 € |
| ING-INF/03 | IINF-03/A | Ethical hacking laboratory | B | 6 | 6 | | CS | 2° | II | 25,00 € |
| ING-INF/02 | IINF-02/A | Telecommunication optical systems | B | 6 | 6 | | TS | 2° | II | 25,00 € |

TELECOMMUNICATIONS AND INTERNET TECHNOLOGIES ENGINEERING (2ND DEGREE COURSE)

| S.S.D. | SSD nuovo | Insegnamento/modulo | T.A.F. | CFU totali | CFU mod | accorpamenti | percorsi | semestre | anno | Costo orario |
|------------|-----------|--|--------|------------|---------|--------------|----------|----------|------|--------------|
| ING-INF/03 | IINF-03/A | Network security and Laboratory of Terrestrial and Non-Terrestrial IoT Systems - II Module – Laboratory of Terrestrial and Non-Terrestrial IoT Systems | B | 12 | 6 | | COMUNE | 1° | I | 25,00 € |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Secure Programming laboratory | C | 6 | 6 | LM17 | CS | 2° | I | 25,00 € |
| ING-INF/03 | IINF-03/A | Traffic theory and Mobile radio Networks\ 1° module: Traffic theory | B | 12 | 6 | | COMUNE | 2° | I | 25,00 € |
| ING-INF/03 | IINF-03/A | Traffic theory and Mobile radio Networks\ 2° module: Mobile radio Networks | B | 12 | 6 | | COMUNE | 2° | I | 25,00 € |

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA INFORMATICA

| S.S.D. | SSD nuovo | Insegnamento/modulo | T.A.F. | CFU totali | CFU mod | accorpamenti | percorsi | semestre | anno | Costo orario |
|------------|-----------|--|--------|------------|---------|--------------|----------|----------|------|--------------|
| ING-INF/04 | IINF-04/A | Control of network systems | B | 6 | 6 | LM14 | CC | 1° | I | 25,00 € |
| MAT/03 | MATH-02/B | Cryptography | C | 6 | 6 | LM14 | CC | 1° | I | 25,00 € |
| FIS/01 | PHYS-01/A | Satellite Systems for remote sensing and geolocation | F | 6 | 6 | | CS | 1° | I | 25,00 € |
| ING-INF/04 | IINF-04/A | Artificial intelligence for automation | B | 6 | 6 | | CS | 2° | I | 25,00 € |
| ING-INF/01 | IINF-01/A | Digital Programmable Systems | C | 6 | 6 | | CS | 2° | I | 25,00 € |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Engineered Intelligent systems | B | 6 | 6 | | CS | 2° | I | 25,00 € |
| ING-INF/03 | IINF-03/A | Security by Design\ 2nd module: Ethical Hacking Laboratory | B | 12 | 6 | | CC | 2° | I | 25,00 € |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Agent-based artificial intelligence | B | 6 | 6 | | AIDS | 2° | I | 25,00 € |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Information systems design and big data | B | 12 | 12 | | COMUNE | 1° | II | 25,00 € |

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN TRASFORMAZIONE DIGITALE

| S.S.D. | SSD nuovo | Insegnamento/modulo | T.A.F. | CFU totali | CFU mod | accorpamenti | percorsi | semestre | anno | Costo orario |
|------------|-----------|--|--------|------------|---------|--------------|----------|----------|------|--------------|
| MAT/06 | MATH-03/B | Calcolo delle probabilità e statistica | B | 6 | 6 | | | 1° | I | 25,00 € |
| MAT/08 | MATH-05/A | Metodi numerici in data science | B | 9 | 9 | | | 1° | I | 25,00 € |
| ING-INF/03 | IINF-03/A | Reti e protocolli di rete | B | 6 | 6 | | | 2° | I | 25,00 € |
| IUS/10 | GIUR-06/A | Diritto amministrativo digitale, privacy e protezione dei dati | B | 6 | 6 | | | 1° | I | 25,00 € |
| ING-INF/04 | IINF-04/A | Automazione Industriale guidata dai dati | B | 6 | 6 | | | 2° | I | 25,00 € |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | User experience e usabilità | C | 6 | 6 | | | 1° | II | 25,00 € |
| ING-INF/05 | IINF-05/A | Apprendimento automatico guidato dai dati | B | 6 | 6 | | | 1° | II | 25,00 € |
| ING-INF/03 | IINF-03/A | Laboratorio di reti | C | 6 | 6 | | | 1° | II | 25,00 € |

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA DEI SISTEMI MEDICALI

| S.S.D. | SSD nuovo | Insegnamento/modulo | T.A.F. | CFU totali | CFU mod | accorpamenti | percorsi | semestre | anno | Costo orario |
|------------|-----------|--|--------|------------|---------|--------------|----------|----------|------|--------------|
| ING-IND/34 | IBIO-01/A | Fenomeni di trasporto e strumentazione per sistemi biologici\ 2° modulo: strumentazione biomedica avanzata | B | 12 | 6 | | COMUNE | 1° | I | 25,00 € |
| ING-IND/35 | IEGE-01/A | Modelli organizzativi sanitari | C | 6 | 6 | | CLINICA | 2° | I | 25,00 € |
| ING-INF/06 | IBIO-01/A | Informatica Medica\ 2° modulo: Bioinformatica avanzata | B | 12 | 6 | | COMUNE | 1° | II | 25,00 € |
| L-LIN/12 | ANGL-01/C | Lingua inglese B2 | F | 3 | 3 | LM 20 | COMUNE | 2° | II | 25,00 € |