

INSEGNAMENTI E COMMISSIONI DI ESAME a.a. 2021/2022

INSEGNAMENTI	CORSI DI STUDIO	COMMISSIONI DI ESAME
Advanced elements of electronic power systems	LMIE	Soldati, Iannuzzo, Concari, (Toscani, Sozzi, Delmonte)
Advanced programming of mobile Systems	LMII - LMCE	Prati, Cirani (Cagnoni, Mordonini)
Algoritmi e strutture dati	LINTINF	Prati, Ferrari, Tomaiuolo, Bertozzi
Amministrazione di sistemi IT e cloud	LIET - LISI	Cavatorta, Zanichelli, Amoretti
Analisi dei dati	LISI	Foggi, Colavolpe, Ugolini, Piemontese (Bononi)
Analisi matematica	LINTINF	Palatucci, Saracco, Lunardi
Analisi matematica	LIET	Mucci, Acerbi, Belloni, Addona
Analisi matematica 2	LIET	Lorenzi, Acerbi, Coscia Celada (Belloni)
Antennas for Wireless Systems	LMCE	Poli, Cucinotta, Ugolini, Bononi (Vannucci, Serena)
Applicazioni industriali elettriche ed elettronica	LISI	Cova, Delmonte, Soldati, Concari (Ciampolini, Menozzi, Boni, De Munari, Sozzi, Matrella)
Applied Acoustics	LMCE - LMII	Farina, Bozzoli
Architettura dei calcolatori elettronici	LIET - LISI	Prati, Caselli, Zanichelli, (Poggi, Cagnoni, Mordonini)
Architettura dei sistemi digitali	LMIE	De Munari, Bianchi (Ciampolini, Menozzi, Boni, Cova, Delmonte, Sozzi, Matrella)
Azionamenti elettrici per l'automazione	LMIE - LMII	Concari, Soldati, Toscani (Cova, Delmonte, Chiorboli)
Basi di dati e web	LIET	Cagnoni, Mordonini, Zanichelli, Caselli, Poggi
Big data e business intelligence	LISI	Lombardo, Mordonini, Tomaiuolo (Cagnoni, Poggi)
5G Wireless Networks	LMCE	Colavolpe, Bononi, Foggi, Ugolini, Piemontese (Raheli)
Circuiti e sistemi di potenza	LMIE - LMCE	Menozzi, Cova (Ciampolini, Boni, De Munari, Delmonte, Sozzi, Matrella)
Communication Fundamentals	LMCE	Bononi, Colavolpe, Ugolini
Costruzioni elettroniche	LIET	Franco, Chiorboli, Ciampolini, Boni, Cova (Menozzi, De Munari, Delmonte, Sozzi, Matrella, Varani)
Detection and Estimation	LMCE	Bononi, Colavolpe, Raheli (Ferrari, Serena, Foggi, Vannucci, Veltri)
Digital communications	LMCE	Colavolpe, Foggi, Bononi, Ugolini, Serena, Piemontese (Vannucci, Veltri)
Dispositivi a semiconduttore	LMIE	Menozzi, Boni, Cova (Ciampolini, De Munari, Delmonte, Sozzi, Matrella)
Economia ed organizzazione aziendale	LISI	Ferraro, Bigliardi, Petroni
Elaborazione numerica dei segnali	LMIE	Raheli, Ugolini, Serena, Foggi, Colavolpe (Bononi, Vannucci)
Elementi di elettromagnetismo	LISI	Poli, Cucinotta, Piemontese (Serena, Vannucci, Bononi)
Elettromagnetismo applicato	LIET	Cucinotta, Vincetti, Bononi (Vannucci, Serena, Poli)
Elettronica 1	LIET	Ciampolini, De Munari, Sozzi (Boni, Cova, Delmonte, Matrella, Menozzi)
Elettronica 2	LIET	Boni, Menozzi (Chiorboli, Ciampolini, De Munari, Cova, Delmonte, Sozzi, Matrella)
Elettronica dei sistemi embedded	LMIE	Matrella, Ciampolini (Menozzi, Boni, Cova, Delmonte, De Munari, Sozzi)
Elettronica industriale	LMIE	Cova, Menozzi, Delmonte (Ciampolini, Sozzi, Boni, De Munari, Matrella)
Elettronica per le energie rinnovabili	LMIE	Sozzi, Delmonte (Menozzi, Ciampolini, Boni, Cova, De Munari, Matrella)
Elettronica per internet of things	LMIE	Mora, Ciampolini (Matrella, Menozzi, Boni, Cova, Delmonte, De Munari, Sozzi)
Embedded systems for vehicles	LMII	Zoni
Fabbricazione digitale	LISI	Sciancalepore, Cucinotta (Milanese)
Financial and Cost Management	LMCE	Petroni,
Fisica atomica	LMIE	Capelletti, Baraldi, Parisini (Pavesi)

Fisica generale 1	LINTINF	Riccò, Pontiroli, Ghidini
Fisica 1	LIET	Pietroni, Griguolo, Wimberger
Fisica generale 2	LIET	Ghidini, Allodi, Ricco'
Fondamenti e laboratorio di elettronica digitale	LIET	Sozzi, Delmonte Matrella, Ciampolini, De Munari (Boni, Cova, Menozzi)
Fondamenti di controlli automatici	LIET	Piazzi, Guarino Lo Bianco, Consolini (Zanichelli, Caselli, Cagnoni)
Fondamenti di visione artificiale	LMII	Bertozzi, Cagnoni, Mordonini, Zanichelli
Fotonica	LIET	Cucinotta, Poli (Colavolpe, Serena)
Fundamentals of network security	LMII	Veltri, Colavolpe, Ferrari (Raheli, Bononi, Serena, Vannucci)
Generazione e conversione da fonti rinnovabili	LIET	Delmonte, Menozzi, Cova (Ciampolini, Boni, De Munari, Sozzi, Matrella)
Geometria e Algebra	LIET	Saracco, Biliotti, Zedda, Nicolodi, Cattaneo, Benini
Geometria e Algebra	LINTINF	Cattaneo, Saracco, Biliotti, Zedda, Nicolodi, Benini
High performance computing	LMII - LMCE	Amoretti, Zanichelli (Caselli, Cagnoni, Mordonini, Consolini)
ICT for health and well-being	LMIE - LMCE	Ciampolini, Matrella (Sozzi, Menozzi, Boni, Cova, Delmonte, De Munari))
Identification and adaptive systems	LMII - LMCE	Consolini, Piazzi, Locatelli, Guarino Lo Bianco
Idoneità di lingua inglese B2	LIET - LMII – LMIE - LINTINF	Vannucci, Scott-Monkhouse
Informatica grafica	LIET - LISI	Aleotti, Caselli, Lodi Rizzini, Monica
Informatica e laboratorio di programmazione	LIET	Bertozzi, Tomaiuolo, Poggi, Mordonini (Cagnoni, Zanichelli)
Informatica e laboratorio di programmazione	LINTINF	Tomaiuolo, Bertozzi, Poggi, Mordonini (Cagnoni, Zanichelli)
Information Theory	LMCE	Bononi, Colavolpe, Raheli (Ferrari, Serena, Foggi, Vannucci, Veltri)
Ingegneria del software	LISI - LIET	Poggi, Tomaiuolo, Mordonini (Cagnoni, Caselli)
Innovation models	LMIE	Setti, Menozzi, (Cova, Chiorboli)
Intelligenza artificiale	LMII	Mordonini, Cagnoni, Tomaiuolo (Poggi)
Internet of Things	LMCE - LMII	Ferrari, Veltri, Bononi (Raheli, Serena, Colavolpe, Foggi)
Internato di laboratorio e tirocinio aziendale	LIET – curr. ing. informatica	Poggi, Caselli (Mordonini, Piazzi, Cagnoni, Guarino Lo Bianco, Zanichelli)
Internato di laboratorio e tirocinio aziendale	LIET – curr. ing. elettronica	Cova, Menozzi (Sozzi, Delmonte, De Munari, Ciampolini, Chiorboli)
Internato di laboratorio e tirocinio aziendale	LIET – curr. ing. delle telecomunicazioni	Bononi, Colavolpe (Raheli, Serena, Cucinotta, Vannucci, Ferrari, Veltri)
Introduzione all'intelligenza artificiale	LIET	Lombardo, Mordonini, Tomaiuolo (Cagnoni, Poggi)
Laboratorio di segnali digitali	LIET	Raheli, Ferrari (Colavolpe, Serena, Vannucci, Picchi)
Laboratorio di elettronica per internet of things	LMIE	Ciampolini (Matrella, Menozzi, Boni, Cova, Delmonte, De Munari, Sozzi)
Laboratorio Matlab per l'elettronica	LMIE	Bianchi, De Munari, Ciampolini (Menozzi, Boni, Cova, Delmonte, Sozzi, Matrella)
Laboratorio PLC per l'automazione industriale	LIET	Ciobani, Bersan (Guarino Lo Bianco, Menozzi)
Lingua Italiana per stranieri	LMCE	Mezzadri, Martinelli, Pelizza
Machine Learning	LMII	Cagnoni, Mordonini, Tomaiuolo (Poggi)
Machine learning for pattern recognition	LMCE	Bononi, Cagnoni, Serena, Mordonini
Matematica applicata	LISI	Diligenti, Guardasoni, Aimi, Desiderio
Metodi probabilistici per l'ingegneria	LINTINF - LIET	Foggi, Colavolpe, Piemontese, Ugolini
Misure elettroniche	LIET	Chiorboli, Boni (Menozzi, Delmonte, Cova, Concari)
Modelli e algoritmi per il supporto alle decisioni	LIET – LISI - LMIE	Locatelli, Consolini, Piazzi
Modellistica e controllo per l'automazione	LMII	Guarino, Consolini, Piazzi (Caselli, Aleotti, Zanichelli)
Network information Theory	LMCE	Piemontese, Colavolpe, Foggi, Ugolini
Network Performance	LMCE	Ferrari, Veltri, Bononi (Raheli, Serena, Colavolpe, Foggi)

Network security	LMCE - LMII	Veltri, Colavolpe, Ferrari (Raheli, Bononi, Serena, Vannucci, Foggi)
Nonlinear Systems	LMII - LMCE	Piazzini, Guarino Lo Bianco, Consolini (Caselli, Cagnoni, Zanichelli)
Optical communications	LMCE	Serena, Vannucci, Bononi (Colavolpe, Cucinotta, Ferrari, Foggi)
Optical networking	LMCE	Morea, Bononi, Serena (Poli)
Paradigmi e linguaggi per l'analisi dei dati	LMII	Tomaiuolo, Mordonini, Poggi (Cagnoni, Zanichelli)
Photonic devices	LMCE - LMIE	Poli, Candiani, Cucinotta (Colavolpe, Serena)
Presentation skill	LMII - LMIE	Consolini, Scott-Monkhouse (Matrella, Vannucci)
Principi e applicazioni dell'ingegneria elettrica	LIET	Concari, Soldati (Toscani, Chiorboli, Menozzi, De Munari, Cova)
Programmazione ad oggetti	LIET	Veltri, Tomaiuolo (Amoretti, Caselli, Zanichelli)
Programmazione ad oggetti	LINTINF	Aleotti, Monica, Lodi Rizzini, Prati (Tomaiuolo, Caselli)
Progettazione analogica	LMIE	Boni, Menozzi (Chiorboli, Ciampolini, De Munari, Cova, Delmonte, Sozzi, Matrella)
Progettazione digitale	LMIE	Ciampolini, Boni (Menozzi, Cova, Delmonte, De Munari, Sozzi, Matrella)
Programmazione di sistemi mobili	LIET - LISI	Cirani, Veltri, (Ferrari, Zanichelli)
Project management	LMCE	Romagnoli,
Reti di telecomunicazione	LIET	Ferrari, Bononi, Veltri, (Colavolpe, Serena, Vannucci, Raheli)
Reti logiche	LIET	Caselli, Prati, Zanichelli (Aleotti, Lodi Rizzini)
Ricerca operativa	LMCE - LMII	Locatelli, Consolini, Piazzini
Robotica autonoma	LMII	Lodi Rizzini, Aleotti, Caselli (Guarino Lo Bianco)
Robotica industriale	LIET - LISI	Guarino Lo Bianco, Consolini, Piazzini (Caselli, Aleotti, Zanichelli)
Sensori per l'automazione	LMII	Chiorboli, Boni (Menozzi, Delmonte, De Munari, Cova, Concari)
Sistemi di automazione	LMII	Ciobani, Piazzini, Guarino Lo Bianco, Consolini
Sistemi di controllo per l'automazione	LISI	Piazzini, Guarino Lo Bianco, Consolini (Zanichelli, Caselli, Cagnoni)
Sistemi di realtà virtuale e aumentata	LMII	Aleotti, Lodi Rizzini, Monica
Sistemi di telecomunicazione	LIET	Serena, Bononi (Raheli, Vannucci, Colavolpe, Veltri, Ferrari, Foggi)
Sistemi distribuiti	LMII	Poggi, Tomaiuolo, Mordonini (Cagnoni, Caselli)
Sistemi e Comunicazioni digitali	LIET	Raheli, Ugolini (Colavolpe, Foggi, Serena, Vannucci, Ferrari, Picchi)
Sistemi elettronici	LIET	De Munari, Bianchi (Boni, Ciampolini, Cova, Delmonte, Menozzi, Matrella, Sozzi)
Sistemi elettronici industriali	LIET	Varani, Franco, Ciampolini, De Munari, Delmonte, Bianchi
Sistemi informativi	LMII	Zanichelli, Caselli (Poggi, Cagnoni, Mordonini)
Sistemi multivariabili	LMII	Consolini, Piazzini, Guarino Lo Bianco (Locatelli, Aleotti, Lodi Rizzini)
Sistemi operativi	LIET	Zanichelli, Caselli, Cagnoni, Aleotti, Lodi Rizzini
Sistemi operativi e in tempo reale	LMII	Caselli, Lodi Rizzini, Zanichelli (Cagnoni, Aleotti)
Sistemi orientati ad internet	LMII	Porta, Amoretti, Zanichelli (Caselli, Cagnoni, Mordonini, Consolini)
Smart energy systems	LMII	Morini, Gambarotta
Strumentazione elettronica e sensori	LMIE	Chiorboli, Boni (Menozzi, Delmonte, De Munari, Cova, Concari)
Tecniche di sviluppo software in ambiente industriale	LISI	De Falco, Zanichelli, Prati (Amoretti, Cagnoni, Caselli)
Tecnologie dei sistemi informativi	LISI	Cagnoni, Mordonini, Zanichelli, Caselli, Poggi
Tecnologie internet	LISI - LIET	Amoretti, Zanichelli (Caselli, Cagnoni, Mordonini, Consolini)
Telematica	LIET - LISI	Davoli, Veltri, Ferrari (Vannucci)
Teoria dei segnali	LIET	Vannucci, Colavolpe, Ugolini (Foggi, Ferrari, Bononi, Raheli, Serena, Veltri)
Tirocinio all'estero	LMIE	Cova, Menozzi (Sozzi, Delmonte, De Munari, Ciampolini, Chiorboli, Boni, Matrella, Concari)
Tirocinio esterno	LMIE	Cova, Menozzi (Sozzi, Delmonte, De Munari, Ciampolini, Chiorboli, Boni, Matrella, Concari)
Trasmissione dell'informazione	LIET	Colavolpe, Foggi, Bononi, Ugolini, Serena (Vannucci, Veltri, Ferrari)

Wireless communications	LMCE	Raheli, Ferrari (Bononi, Colavolpe, Picchi)
Visione artificiale per il veicolo	LMII	Medici, Cagnoni, Mordonini, Zanichelli

Legenda di interpretazione dei codici dei corsi di studio

LIJET: CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA INFORMATICA, ELETTRONICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI
LINTINF: CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA DELLE TECNOLOGIE INFORMATICHE
LISI: CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA DEI SISTEMI INFORMATIVI
LMIE: CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA ELETTRONICA

LMII: CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA INFORMATICA
LMCE: CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN COMMUNICATION ENGINEERING

Il Presidente del CCS in Ingegneria Informatica,
Elettronica e delle Telecomunicazioni
Prof. Ing. Ferrari Gianluigi

Il Presidente del CCLM
in Ingegneria Informatica
Prof. Ing. Stefano Cagnoni

Il Presidente del CCLM
in Ingegneria Elettronica
Prof. Ing. Giovanni Chiorboli

Presidente del CCS in Ingegneria dei Sistemi
Informativi
Prof. Ing. Andrea Prati

Il Presidente del CCLM in Communication
Engineering
Prof. Ing. Alberto Bononi

Le commissioni d'esame sono state nominate dai Presidenti dei Corsi di Studio