

INSEGNAMENTI E COMMISSIONI DI ESAME a.a. 2020/2021

INSEGNAMENTI	CORSI DI STUDIO	COMMISSIONI DI ESAME
Advanced elements of electronic power systems	LME	Soldati, Iannuzzo, Concari, (Toscani, Sozzi, Delmonte)
Advanced Photonics	LMCE	Poli, Selleri, Cucinotta (Colavolpe, Bononi, Serena)
Advanced programming of mobile Systems	LMI - LMCE	Prati, Cirani (Cagnoni, Mordonini)
Amministrazione di sistemi IT e cloud	LIET - LISI	Cavatorta, Zanichelli, Amoretti
Analisi matematica	LISI	Di Maiolo, Mucci, Acerbi
Analisi dei dati	LISI	Foggi, Colavolpe, Ugolini, Piemontese (Bononi)
Analisi matematica 1	LIET	Mucci, Acerbi, Belloni, Addona
Analisi matematica 2	LIET	Lorenzi, Acerbi, Coscia Celada (Belloni)
Antennas for Wireless Systems	LMCE	Poli, Selleri, Cucinotta, Bononi (Vannucci, Serena)
Applicazioni industriali elettriche ed elettronica	LISI	Cova, Delmonte, Soldati, Concari (Ciampolini, Menozzi, Boni, De Munari, Sozzi, Matrella)
Applied Acoustics	LMCE - LMI	Farina, Bozzoli
Architettura dei calcolatori elettronici	LIET - LISI	Prati, Caselli, Zanichelli, (Poggi, Cagnoni, Mordonini)
Architettura dei sistemi digitali	LME	De Munari, Bianchi (Ciampolini, Menozzi, Boni, Cova, Delmonte, Sozzi, Matrella)
Azionamenti elettrici per l'automazione	LME - LMI	Concari, Soldati, Toscani (Cova, Delmonte, Chiorboli)
Basi di dati e web	LIET	Cagnoni, Mordonini, Zanichelli, Caselli, Poggi
Big data e business intelligence	LISI	Angiani, Mordonini, Tomaiuolo (Cagnoni, Poggi)
5G Wireless Networks	LMCE	Colavolpe, Bononi, Foggi, Ugolini, Piemontese (Raheli)
Circuiti e sistemi di potenza	LME - LMCE	Menozzi, Cova (Ciampolini, Boni, De Munari, Delmonte, Sozzi, Matrella)
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)
Dinamica e controllo dei sistemi energetici	LMI	Morini, Gambarotta
Dispositivi a semiconduttore	LME	Menozzi, Boni, Cova (Ciampolini, De Munari, Delmonte, Sozzi, Matrella)
Economia ed organizzazione aziendale	LISI	Bigliardi, Galati, Dormio, Petroni
Elaborazione numerica dei segnali	LME	Ugolini, Raheli, Serena, Foggi, Colavolpe (Bononi, Vannucci)
Elementi di elettromagnetismo	LISI	Poli, Selleri, Cucinotta (Serena, Vannucci, Bononi)
Elementi e laboratorio di elettronica digitale	LIET	Sozzi, Delmonte, Matrella, Ciampolini, De Munari (Boni, Cova, Menozzi)
Elettromagnetismo applicato	LIET	Selleri, Cucinotta, 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	LME	Matrella, Ciampolini (Menozzi, Boni, Cova, Delmonte, De Munari, Sozzi)
Elettronica industriale	LME	Cova, Menozzi, Delmonte (Ciampolini, Sozzi, Boni, De Munari, Matrella)
Elettronica per le energie rinnovabili	LME	Sozzi, Delmonte (Menozzi, Ciampolini, Boni, Cova, De Munari, Matrella)
Elettronica per internet of things	LME	Ciampolini (Matrella, Menozzi, Boni, Cova, Delmonte, De Munari, Sozzi)
Embedded systems	LMI	Zoni, Caselli, Zanichelli, Prati
Embedded Systems Design for Industrial electronics	LME	Soldati, Iannuzzo, Concari, (Sozzi, Delmonte)
Fabbricazione digitale	LISI	Selleri, Sciancalepore, Cucinotta (Milanese)

Financial and Cost Management	LMCE	Petroni,
Fisica atomica	LME	Capelletti, Baraldi, Parisini (Pavesi)
Fisica generale 1	LISI	Riccò, Pontiroli, Ghidini
Fisica generale 1	LIET	Pietroni, Griguolo, Wimberger
Fisica generale 2	LIET	Ghidini, Allodi, Ricco'
Fondamenti di controlli automatici	LIET	Piazzì, Guarino Lo Bianco, Consolini (Zanichelli, Caselli, Cagnoni)
Fondamenti di informatica + Laboratorio di programmazione	LIET	Tomaiuolo, Poggi, Mordonini (Cagnoni, Zanichelli)
Fondamenti di programmazione	LIET	Aleotti, Lodi Rizzini, Prati (Tomaiuolo, Caselli)
Fondamenti di visione artificiale	LMI	Bertozzi, Cagnoni, Mordonini, Zanichelli
Fotonica	LIET	Cucinotta, Selleri, Poli (Colavolpe, Serena)
Fundamentals of network security	LMI	Veltri, Colavolpe, Ferrari (Raheli, Bononi, Serena, Vannucci)
Generazione e conversione da fonti rinnovabili	LIET	Delmonte, Menozzi, Cova (Ciampolini, Boni, De Munari, Sozzi, Matrella)
Geometria	LIET	Saracco, Biliotti, Zedda, Nicolodi, Molino, Benini
Geometria e Algebra	LISI	Marini, Nicolodi, Saracco, Biliotti, Zedda
High performance computing	LMI - LMCE	Amoretti, Zanichelli (Caselli, Cagnoni, Mordonini, Consolini)
ICT for health and well-being	LME - LMCE	Ciampolini, Matrella (Sozzi, Menozzi, Boni, Cova, Delmonte, De Munari))
Identification and adaptive systems	LMI - LMCE	Consolini, Piazzì, Locatelli, Guarino Lo Bianco
Idoneità di lingua inglese B1	LIET	Vannucci, Scott-Monkhouse
Idoneità di lingua inglese B2	LIET - LMI – LME - LISI	Vannucci, Scott-Monkhouse
Informatica grafica	LIET - LISI	Monica, Aleotti, Caselli, Lodi Rizzini
Informatica e laboratorio di programmazione	LISI	Bertozzi, Tomaiuolo, 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	LME	Setti, Menozzi, (Cova, Chiorboli)
Intelligenza artificiale	LMI	Mordonini, Cagnoni, Tomaiuolo (Poggi)
Internet of Things	LMCE - LMI	Ferrari, Veltri, Bononi (Raheli, Serena, Colavolpe, Foggi)
Internet e multimedia	LISI	Piemontese, Veltri (Ferrari, Raheli)
Internato di laboratorio e tirocinio aziendale	LIET – curr. ing. informatica	Poggi, Caselli (Mordonini, Piazzì, 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, Selleri, Serena, Cucinotta, Vannucci, Ferrari, Veltri)
Introduzione all'intelligenza artificiale	LIET	Angiani, Mordonini, Tomaiuolo (Cagnoni, Poggi)
Laboratorio di segnali digitali	LIET	Raheli, Serena (Colavolpe, Ferrari, Vannucci, Picchi)
Laboratorio di elettronica per internet of things	LME	Ciampolini (Matrella, Menozzi, Boni, Cova, Delmonte, De Munari, Sozzi)
Laboratorio Matlab per l'elettronica	LME	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	LMI	Cagnoni, Mordonini, Tomaiuolo (Poggi)
Machine learning for pattern recognition	LMCE	Bononi, Cagnoni, Serena, Mordonini
Matematica applicata	LISI	Diligenti, Guardasoni, Aimi
Misure elettroniche	LIET	Chiorboli, Boni (Menozzi, Delmonte, Cova, Concarì)

Modelli e algoritmi per il supporto alle decisioni	LIET – LISI - LME	Locatelli, Consolini, Piazzi
Modellistica e controllo per l'automazione	LMI	Guarino, Consolini, Piazzi (Caselli, Aleotti, Zanichelli)
Network information Theory	LMCE	Piemontese, Caire
Network Performance	LMCE	Ferrari, Veltri, Bononi (Raheli, Serena, Colavolpe, Foggi)
Network security	LMI	Veltri, Colavolpe, Ferrari (Raheli, Bononi, Serena, Vannucci, Foggi)
Network Security + Laboratory	LMCE	Veltri, Colavolpe, Ferrari (Raheli, Bononi, Serena, Vannucci, Foggi)
Nonlinear Systems	LMI - LMCE	Piazzi, Guarino Lo Bianco, Consolini (Caselli, Cagnoni, Zanichelli)
Optical communications	LMCE	Serena, Vannucci, Bononi (Colavolpe, Selleri, Cucinotta, Ferrari, Foggi)
Optical networking	LMCE	Morea, Bononi, Serena (Poli)
Paradigmi e linguaggi per l'analisi dei dati	LMI	Poggi, Tomaiuolo, Mordonini (Cagnoni, Zanichelli)
Photonic devices	LMCE- LME	Cucinotta, Selleri, Poli (Colavolpe, Serena)
Presentation skill	LMI - LME	Consolini, Scott-Monkhouse (Matrella, Vannucci)
Principi e applicazioni dell'ingegneria elettrica	LIET	Concari, Soldati (Toscani, Chiorboli, Menozzi, De Munari, Cova)
Progettazione analogica	LME	Boni, Menozzi (Chiorboli, Ciampolini, De Munari, Cova, Delmonte, Sozzi, Matrella)
Progettazione digitale	LME	Ciampolini, Boni (Menozzi, Cova, Delmonte, De Munari, Sozzi, Matrella)
Programmazione di applicazioni software	LISI	Prati, Tomaiuolo, Bertozzi
Programmazione di sistemi mobili	LIET - LISI	Cirani, Veltri, (Ferrari, Zanichelli)
Project management	LMCE	Romagnoli, Bertolini
Reti di telecomunicazione	LIET	Ferrari, Martalò, Veltri, (Bononi, Colavolpe, Serena, Vannucci, Raheli)
Reti logiche	LIET	Caselli, Prati, Zanichelli (Aleotti, Lodi Rizzini)
Ricerca operativa	LMCE - LMI	Locatelli, Consolini, Piazzi
Robotica autonoma	LMI	Aleotti, Lodi Rizzini, Caselli (Monica, Guarino Lo Bianco)
Robotica industriale	LIET- LISI	Guarino Lo Bianco, Consolini, Piazzi (Caselli, Aleotti, Zanichelli)
Sensori per l'automazione	LMI	Chiorboli, Boni (Menozzi, Delmonte, De Munari, Cova, Concari)
Sistemi di automazione	LMI	Ciobani, Piazzi, Guarino Lo Bianco, Consolini
Sistemi di controllo per l'automazione	LISI	Piazzi, Guarino Lo Bianco, Consolini (Zanichelli, Caselli, Cagnoni)
Sistemi di realtà virtuale e aumentata	LMI	Aleotti, Monica, Lodi Rizzini
Sistemi di telecomunicazione	LIET	Serena, Bononi (Raheli, Vannucci, Colavolpe, Veltri, Ferrari, Foggi)
Sistemi distribuiti	LMI	Poggi, Tomaiuolo, Mordonini (Cagnoni, Caselli)
Sistemi e Comunicazioni digitali	LIET	Ugolini, Raheli (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	LMI	Zanichelli, Caselli (Poggi, Cagnoni, Mordonini)
Sistemi multivariabili	LMI	Consolini, Piazzi, Guarino Lo Bianco (Locatelli, Aleotti, Lodi Rizzini)
Sistemi operativi	LIET	Zanichelli, Caselli, Cagnoni, Aleotti, Lodi Rizzini
Sistemi operativi e in tempo reale	LMI	Caselli, Zanichelli (Cagnoni, Aleotti, Lodi Rizzini)
Sistemi orientati ad internet	LMI	Porta, Amoretti, Zanichelli (Caselli, Cagnoni, Mordonini, Consolini)
Strumentazione elettronica e sensori	LME	Chiorboli, Boni (Menozzi, Delmonte, De Munari, Cova, Concari)
Tecniche di comunicazione e soft skill	LISI	Cardinali, Poggi, Prati
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	LME	Cova, Menozzi (Sozzi, Delmonte, De Munari, Ciampolini, Chiorboli, Boni, Matrella, Concari)

Tirocinio esterno	LME	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	LMI	Medici, Cagnoni, Mordonini, Zanichelli

Legenda di interpretazione dei codici dei corsi di studio

LIET: CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA INFORMATICA, ELETTRONICA E DELLE TELECOMUNICAZIONI

LISI: CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA DEI SISTEMI INFORMATIVI

LME: CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA ELETTRONICA

LMI: 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. Aurelio Piazzi

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