

L/LM INGEGNERIA GESTIONALE LISTA DEGLI ESAMI A SCELTA RICONOSCIUTI

AVVERTENZA PER GLI STUDENTI

LA COMMISSIONE DIDATTICA APPROVA DI NORMA TUTTI GLI INSEGNAMENTI A SCELTA CHE COMPAIONO NELLA PRESENTE LISTA CHE, SE NECESSARIO, VIENE AGGIORNATA.

ANCHE PER I CORSI PRESENTI IN QUESTA LISTA, GLI STUDENTI SONO INVITATI A FARE LA RICHIESTE ALLA COMMISSIONE DIDATTICA PRIMA CHE IL CORSO VENGA IMPARTITO.

I CORSI CESSATI NON POTRANNO ESSERE SCELTI, ANCHE SE ANCORA PRESENTI IN QUESTA LISTA.

DENOMINAZIONE ESAME (Settore Scientifico Disciplinare), CORSO/I DI STUDI

- *Acustica applicata* (ING-IND/11), LM Ingegneria Meccanica
- *Advanced Digital Control Systems for Electrical Energy Conversion* (ING-IND/32), LM Ingegneria Elettronica
- *Advanced Econometrics* (SECS-P/05), LM Economics - Scienze Economiche
- *Advances in Building Constructions* (ICAR/10), LM Ingegneria Civile
- *Advances in Computational Mechanics* (ICAR/08), LM Ingegneria Civile
- *Advanced Scheduling Systems* (ING-INF/05), LM Ingegneria Gestionale, SOLO per gli iscritti alla LM, **obbligatorio** nel percorso "Digital Business and Analytics"
- *Advanced Digital Control Systems for Electrical Energy Conversion* (ING-IND/32), LM Ingegneria Elettronica

L/LM INGEGNERIA GESTIONALE LISTA DEGLI ESAMI A SCELTA RICONOSCIUTI

DENOMINAZIONE ESAME (Settore Scientifico Disciplinare), CORSO/I DI STUDI

- *Aerodynamics* (ING-IND/06), LM Ingegneria Meccanica
- *Algoritmi e strutture dati e laboratorio* (INF/01), L Informatica
- *Analisi e progettazione del software* (ING-INF/05), L Ingegneria Gestionale, **obbligatorio** nel curriculum "Informazione"
- *Analisi exergetica* (ING-IND/10), LM Ingegneria Meccanica
- *Applicazioni industriali elettriche* (ING-IND/31), LM Ingegneria Gestionale, SOLO per gli iscritti alla LM, **obbligatorio** nel percorso "Industrial Management"
- *Applicazioni web* (ING-INF/05), LM Ingegneria Elettronica / LM Ingegneria Gestionale, SOLO per gli iscritti alla LM
- *Architettura tecnica - Elementi di storia dell'architettura* (ICAR/10 e ICAR/18), L Ingegneria Civile e Ambientale
- *Architetture e algoritmi paralleli* (ING-INF/01), LM Ingegneria Elettronica
- *Automated Reasoning* (INF/01), LM Artificial Intelligence and Cybersecurity
- *Azionamenti elettrici per applicazioni moderne* (ING-IND/32), LM Ingegneria Elettronica

L/LM INGEGNERIA GESTIONALE LISTA DEGLI ESAMI A SCELTA RICONOSCIUTI

DENOMINAZIONE ESAME (Settore Scientifico Disciplinare), CORSO/I DI STUDI

- *Bank Management* (SECS-P11), LM Banca e Finanza
- *Bilanci IFRS dei gruppi*, LM Economia Aziendale
- *Bilanci IFRS delle imprese*, LM Economia Aziendale
- *Biometria e Gestione dei dati* (MAT/06), L Allevamento e salute animale
- *Bridge Constructions* (ICAR/09), LM Ingegneria Civile
- *Calcolatori elettronici* (ING-INF/05), LM Ingegneria Elettronica
- *Calcolo scientifico* (MAT/08), L Informatica
- *Cambiamento e operazioni complesse di impresa* (SECS-P/07), LM Economia Aziendale
- *Cartografia numerica e GIS* (ICAR/06), L Ingegneria Civile e Ambientale
- *Circuiti e sistemi elettronici* (ING-INF/01), L Ingegneria Elettronica
- *Circular Economy* (ING-IND/35), LM Industrial Engineering for Sustainable Manufacturing
- *Cleaner Production Systems* (ING-IND/17), LM Industrial Engineering for Sustainable Manufacturing

L/LM INGEGNERIA GESTIONALE LISTA DEGLI ESAMI A SCELTA RICONOSCIUTI

DENOMINAZIONE ESAME (Settore Scientifico Disciplinare), CORSO/I DI STUDI

- *Combustione* (ING-IND/08), LM Ingegneria Meccanica
- *Compatibilità ambientale degli impianti industriali* (ING-IND/17), LM Ingegneria Meccanica
- *Compatibilità, normativa e sicurezza degli apparati elettronici* (ING-IND/31), LM Ingegneria Elettronica
- *Complementi di base di dati e GIS* (INF/01), LM Informatica
- *Complementi di Geotecnica - Progetto di infrastrutture viarie* (ICAR/07 – ICAR/04), LM Ingegneria Civile / LM Ingegneria per l’Ambiente, il Territorio e la Protezione Civile
- *Complementi di geologia applicata – Stabilità dei pendii* (GEO/05 - ICAR/07), LM Ingegneria per l’Ambiente, il Territorio e la Protezione Civile
- *Comportamento meccanico dei materiali* (ING-IND/14), LM Ingegneria Gestionale, SOLO per gli iscritti alla LM, **obbligatorio** nel percorso “industriale”/“Advanced Manufacturing”
- *Comunicazioni wireless* (ING-INF/03), L/LM Ingegneria Elettronica e LM Ingegneria Gestionale, SOLO per gli iscritti alla LM, **obbligatorio** nel percorso “Information & Communication Technology”
- *Constraint programming and planning* (INF/01), LM Informatica

L/LM INGEGNERIA GESTIONALE LISTA DEGLI ESAMI A SCELTA RICONOSCIUTI

DENOMINAZIONE ESAME (Settore Scientifico Disciplinare), CORSO/I DI STUDI

- *Contratti d'impresa* (IUS/04), LM Giurisprudenza
- *Controlli automatici II* (ING-INF/04), L Ingegneria Gestionale, **obbligatorio** nel curriculum "Informazione"
- *Corrosione* (ING-IND/22), LM Ingegneria Meccanica
- *Corrosione e protezione dei materiali* (ING-IND/22), LM Ingegneria Gestionale, SOLO per gli iscritti alla LM
- *Costruzioni idrauliche I - Costruzioni idrauliche II* (ICAR/02), LM Ingegneria per l'Ambiente, il Territorio e la Protezione Civile
- *Costruzioni in zona sismica* (ICAR/09), LM Ingegneria per l'Ambiente, il Territorio e la Protezione Civile
- *Data Analytics and Machine Learning* (ING-INF/05), LM Ingegneria Elettronica e LM Ingegneria Gestionale, SOLO per gli iscritti alla LM, **obbligatorio** nel percorso "Digital Business and Analytics"
- *Deep Learning* (ING-INF/05) LM Artificial Intelligence & Cybersecurity
- *Demografia* (SECS-S/04), L Economia e Commercio
- *Devices and Circuits with Energy Efficiency for IoT Applications* (ING-INF/01), LM Ingegneria Elettronica
- *Dinamica e controllo delle macchine a fluido* (ING-IND/08), LM Ingegneria Meccanica

L/LM INGEGNERIA GESTIONALE LISTA DEGLI ESAMI A SCELTA RICONOSCIUTI

DENOMINAZIONE ESAME (Settore Scientifico Disciplinare), CORSO/I DI STUDI

- *Dinamica delle strutture* (ICAR/08), LM Ingegneria per l'Ambiente, il Territorio e la Protezione Civile
- *Dinamica delle strutture – Meccanica computazionale delle strutture* (ICAR/08), LM Ingegneria Civile
- *Diritto amministrativo e ambientale* (IUS/10), L Ingegneria Civile e Ambientale
- *Diritto commerciale* (IUS/04), L Economia Aziendale – sede Udine
- *Diritto commerciale avanzato* (IUS/04, IUS/15), LM Economia Aziendale
- *Diritto degli intermediari e dei mercati finanziari* (IUS/05), LM Banca e Finanza
- *Diritto della sicurezza digitale I modulo – Diritto della sicurezza digitale II modulo* (IUS/01 e IUS/20), LM Diritto per l'innovazione di imprese e pubbliche amministrazioni
- *Diritto privato* (IUS/01), L Economia e Commercio
- *Diritto dei prodotti bancari e assicurativi* (IUS/04), L Economia Aziendale – sede Udine
- *Diritto tributario* (IUS/12), L Economia Aziendale – sede Udine
- *Droni e sistemi robotici autonomi*, (ING-INF/05) LM Informatica

L/LM INGEGNERIA GESTIONALE LISTA DEGLI ESAMI A SCELTA RICONOSCIUTI

DENOMINAZIONE ESAME (Settore Scientifico Disciplinare), CORSO/I DI STUDI

- *Econometria* (SECS-P/11), L Economia e Commercio
- *Economia ambientale* (AGR/01), L Economia e Commercio
- *Economia degli intermediari finanziari* (SECS-P/11), L Economia Aziendale – sede Udine
- *Economia delle aziende e delle amministrazioni pubbliche* (SECS-P/07), L Economia Aziendale – sede Udine
- *Economia e gestione assicurativa* (SECS-P/11), LM Banca e Finanza
- *Economia e gestione mobiliare* (SECS-P/11), LM Banca e Finanza
- *Economia internazionale* (SECS-P/02), LM Economia aziendale / LM Economics - Scienze Economiche
- *Elaborazione numerica del segnale* (ING-INF/03), LM Ingegneria Elettronica
- *Electrical and Electronic Measurements - Electronic Instrumentation and Sensors* (ING-INF/01), LM Ingegneria Elettronica
- *Electronic Circuits for High Frequencies* (ING-INF/01), LM Ingegneria Elettronica
- *Electronic Devices and Components* (ING-INF/01), LM Ingegneria Elettronica
- *Elementi di calcolo numerico* (MAT/08), L Ingegneria Civile e Ambientale

L/LM INGEGNERIA GESTIONALE
LISTA DEGLI ESAMI A SCELTA RICONOSCIUTI

DENOMINAZIONE ESAME (Settore Scientifico Disciplinare), CORSO/I DI STUDI

- *Elettronica industriale* (ING-INF/01), L Ingegneria Elettronica
- *Elettronica di potenza* (ING-INF/01), LM Ingegneria Elettronica
- *Embedded Systems* (ING-INF/01), L Ingegneria Elettronica
- *Energetica generale* (ING-IND/10), LM Ingegneria Meccanica
- *Energie rinnovabili* (ING-IND/09), LM Ingegneria Gestionale, SOLO per gli iscritti alla LM, **obbligatorio** nel percorso "Environmental Sustainability"
- *Energy Management* (ING-IND/10), LM Ingegneria Gestionale, SOLO per gli iscritti alla LM, **obbligatorio** nel percorso "Industrial Management"
- *Environmental and Resource Economics* (AGR/01), LM Economics - Scienze Economiche
- *Exergy Analysis* (ING-IND/10), LM Ingegneria Meccanica
- *Financial Intermediaries and Financial Markets -first module* (SECS-P/11), LM Economics - Scienze Economiche
- *Financial Intermediaries and Financial Markets - second module* (SECS-P/11), LM Economics - Scienze Economiche
- *Financial Mathematics of Uncertainty* (MAT/06), LM Banca e Finanza

L/LM INGEGNERIA GESTIONALE LISTA DEGLI ESAMI A SCELTA RICONOSCIUTI

DENOMINAZIONE ESAME (Settore Scientifico Disciplinare), CORSO/I DI STUDI

- *Finanza aziendale* (SEC-P/09), L Economia Aziendale – sede Udine
- *Finanza straordinaria* (SECS-P/09), LM Banca e Finanza – sede di Pordenone
- *Fisica tecnica* (ING-IND/10), L Ingegneria Gestionale, **obbligatorio** nel curriculum “Industriale”
- *Fluidodinamica* (ING-IND/06), L Ingegneria Meccanica
- *Fondamenti di meccanica teorica e applicata* (ING-IND/13), L Ingegneria Gestionale, **obbligatorio** nel curriculum “Industriale”
- *Fondamenti di elettronica* (ING-INF/01), L Ingegneria Gestionale, **obbligatorio** nei curricula “Industriale” e “Informazione”
- *Geologia applicata* (GEO/05), L Ingegneria Civile e Ambientale
- *Geomatica ambientale* (ICAR/06), LM Ingegneria Civile / LM Ingegneria per l’Ambiente e il Territorio
- *Geotecnica- Costruzioni di strade, ferrovie ed aeroporti* (ICAR/07 - ICAR/04), L Ingegneria Civile e Ambientale
- *Gestione degli impianti industriali* (ING-IND/17), L Ingegneria Gestionale, **obbligatorio** nel curriculum “Industriale”
- *Gestione dei sistemi energetici* (ING-IND/09), LM Ingegneria Gestionale, SOLO per gli iscritti alla LM
- *History of Economic Thought* (SECS-P/12), LM Economics - Scienze Economiche

L/LM INGEGNERIA GESTIONALE LISTA DEGLI ESAMI A SCELTA RICONOSCIUTI

DENOMINAZIONE ESAME (Settore Scientifico Disciplinare), CORSO/I DI STUDI

- *Idraulica* (ICAR/01), L Ingegneria Civile e Ambientale
- *Idraulica computazionale e fluviale* (ICAR/01), LM Ingegneria Civile/ LM Ingegneria per l'Ambiente, il Territorio e la Protezione Civile
- *Idraulica marittima e costiera* (ICAR/01), LM Ingegneria Civile/ LM Ingegneria per l'Ambiente, il Territorio e la Protezione Civile
- *Idrogeologia applicata* (GEO/05), LM Ingegneria per l'Ambiente, il Territorio e la Protezione Civile
- *Idrologia tecnica* (ICAR/02), LM Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio
- *Impianti meccanici* (ING-IND/17), LM Ingegneria Meccanica
- *Impianti per l'energia e l'ambiente* (ING-IND/17), LM Ingegneria Gestionale, SOLO per gli iscritti alla LM
- *Impianti tecnici I* (ING-IND/11), LM Ingegneria Civile
- *Impianti tecnici II* (ING-IND/11), LM Ingegneria Civile
- *Industrial Organization* (SECS-P/05), LM Economics - Scienze Economiche
- *Informatica e diritto* (INF/01), LM Informatica
- *Informatica, diritto e società* (INF/01), LM Informatica

L/LM INGEGNERIA GESTIONALE LISTA DEGLI ESAMI A SCELTA RICONOSCIUTI

DENOMINAZIONE ESAME (Settore Scientifico Disciplinare), CORSO/I DI STUDI

- *Informatica medica* (ING-INF/05), LM Informatica
- *Information Retrieval* (ING-INF/05), LM Informatica
- *Ingegneria del software* (ING-IND/05), L Informatica
- *Ingegneria sanitaria ambientale* (ICAR/03), LM Ingegneria per l'Ambiente, il Territorio e la Protezione Civile
- *Innovative Manufacturing Systems* (ING-IND/16), LM Ingegneria Meccanica
- *Intelligenza artificiale* (ING-INF/05), LM Informatica
- *Interactive 3D graphics* (ING-INF/05), LM Informatica
- *Interazione e innovazione di prodotto* (ING-IND/15), LM Ingegneria Meccanica
- *Interazione uomo-macchina* (INF/01), L Informatica
- *Intermediari finanziari: bilanci e vigilanza* (SECS-P/02, SECS-P/11), LM Banca e Finanza
- *International Economics* (SECS-P/02), LM Economia Aziendale
- *International Sales & Logistics* (SECS-P/08), LM International Marketing, Management and Organization

L/LM INGEGNERIA GESTIONALE LISTA DEGLI ESAMI A SCELTA RICONOSCIUTI

DENOMINAZIONE ESAME (Settore Scientifico Disciplinare), CORSO/I DI STUDI

- *Internet of Things* (INF/01), L Internet of Things, Big Data, Machine Learning
- *Laboratorio di finanza* (SECS-S/06), LM Banca e Finanza (PN)
- *Laboratorio didattico di ingegneria dell'informazione* (ING-INF/03), LM Ingegneria Elettronica
- *Laboratorio di realtà aumentata* (INF/01), L Scienze e Tecnologie Multimediali (PN)
- *Laboratory for Financial Engineering* (SECS-S/06), LM Banca e Finanza
- *Labour Market Law* (IUS/07), LM Economics - Scienze Economiche
- *Linguaggi di programmazione* (INF/01), L Informatica
- *Logica matematica* (MAT/01), L Informatica
- *Macchine* (ING-IND/09), L Ingegneria Gestionale, **obbligatorio** nel curriculum "Industriale"
- *Marketing* (SECS-P/08), L Economia Aziendale – sede Udine
- *Marketing dei servizi finanziari* (SECS-P/08), L Banca e finanza – sede Pordenone
- *Marketing dello sport* (SECS-P/08), L Economia Aziendale - sede Udine

L/LM INGEGNERIA GESTIONALE LISTA DEGLI ESAMI A SCELTA RICONOSCIUTI

DENOMINAZIONE ESAME (Settore Scientifico Disciplinare), CORSO/I DI STUDI

- *Marketing e comunicazione pubblicitaria* (SECS-P/08), L Scienze e Tecnologie Multimediali (PN)
- *Matematica discreta* (MAT/09), L Informatica
- *Matematica finanziaria* (SECS-S/06), LM Matematica
- *Meccanica applicata alle macchine – I modulo* (ING-IND/13), L Ingegneria Meccanica
- *Meccanica delle vibrazioni* (ING-IND/13), LM Ingegneria Meccanica
- *Meccatronica e robotica* (ING-IND/13), LM Ingegneria Elettronica / LM Ingegneria Meccanica e LM Ingegneria Gestionale, SOLO per gli iscritti alla LM, **obbligatorio** nel percorso “Advanced Manufacturing”
- *Metallurgia* (ING-IND/21), LM Ingegneria Meccanica
- *Microonde* (ING-INF/02), LM Ingegneria Elettronica
- *Misure e trattamento dei segnali I* (GEO/11), LM Ingegneria per l’Ambiente, il Territorio e la Protezione Civile
- *Modellazione e controllo di sistemi dinamici* (ING-INF/04), L Ingegneria Elettronica
- *Modelli e algoritmi per le decisioni* (INF/01), LM Informatica

L/LM INGEGNERIA GESTIONALE LISTA DEGLI ESAMI A SCELTA RICONOSCIUTI

DENOMINAZIONE ESAME (Settore Scientifico Disciplinare), CORSO/I DI STUDI

- *Modelli matematici per la finanza* (SECS-S/06), LM Banca e Finanza
- *Modellistica e controllo di macchine e azionamenti elettrici* (ING-IND/32), L Ingegneria Elettronica
- *Motori a combustione interna* (ING-IND/08), LM Ingegneria Meccanica
- *Nanoelectronics and Bioelectronics - Electronic Devices and Components* (ING-INF/01), LM Ingegneria Elettronica
- *Organizational Behaviour* (SECS-P/10), LM Economia Aziendale
- *Organizzazione delle risorse umane* (SECS-P/10), LT Economia Aziendale
- *Ottimizzazione* (ING-INF/04), LM Ingegneria Meccanica
- *Plasticity and Stability of Structures* (ICAR/08), LM Ingegneria Civile
- *Probabilità e statistica* (MAT/06), L Elettronica
- *Probabilità I* (MAT/06), L Matematica
- *Probabilità II* (MAT/06), LM Matematica
- *Processi per l'energia e l'ambiente* (ING-IND/27), LM Ingegneria Gestionale, SOLO per gli iscritti alla LM

L/LM INGEGNERIA GESTIONALE LISTA DEGLI ESAMI A SCELTA RICONOSCIUTI

DENOMINAZIONE ESAME (Settore Scientifico Disciplinare), CORSO/I DI STUDI

- *Progettazione di antenne* (ING-INF/02), L Ingegneria Elettronica
- *Progetto di macchine* (ING-IND/08), LM Ingegneria Meccanica
- *Progetto di strutture* (ICAR/09), LM Ingegneria Civile / LM Ingegneria per l'Ambiente, il Territorio e la Protezione Civile
- *Programmazione e controllo delle aziende pubbliche / Programmazione e controllo delle aziende pubbliche e dei Servizi Pubblici* (SECS-P/07), LM Economia Aziendale
- *Programmazione orientata agli oggetti* (INF/01), L Informatica
- *Programmazione orientata agli oggetti e laboratorio*(INF/01), L Internet of Things, Big Data, Machine Learning
- *Propagazione guidata* (ING-INF/02), LM Ingegneria Elettronica
- *Public Economics* (SECS-P/03), LM Economics - Scienze Economiche
- *Relationship Marketing* (SECS-P/08), LM Economia Aziendale
- *Reti di calcolatori* (ING-INF/05), L Ingegneria Elettronica e L Ingegneria Gestionale, **obbligatorio** nel curriculum "Informazione"
- *Riabilitazione strutturale – Conservazione e recupero degli edifici* (ICAR/09 – ICAR/10), LM Ingegneria Civile

L/LM INGEGNERIA GESTIONALE LISTA DEGLI ESAMI A SCELTA RICONOSCIUTI

DENOMINAZIONE ESAME (Settore Scientifico Disciplinare), CORSO/I DI STUDI

- *Rilevamento e modellazione 3D delle costruzioni* (ICAR/06), LM Ingegneria Civile
- *Rilievi topografici per il controllo ambientale* (ICAR/06), LM Ingegneria Civile / LM Ingegneria per l'Ambiente, il Territorio e la Protezione Civile
- *Robotica* (ING-INF/05), LM Informatica
- *Scienza dei materiali* (ING-IND/22), L Ingegneria Meccanica
- *Scienza delle costruzioni* (ICAR/08), L Ingegneria Civile e Ambientale
- *Scienza e tecnologia dei materiali – Riciclo e recupero dei materiali* (ING-IND/22), L Ingegneria Industriale per la Sostenibilità Ambientale
- *Scienza e tecnologia dei materiali ceramici* (ING-IND/22), LM Ingegneria Meccanica
- *Scienza e tecnologia dei materiali compositi* (ING-IND/22), LM Ingegneria Meccanica
- *Scienza e tecnologia dei materiali polimerici* (ING-IND/22), LM Ingegneria Meccanica
- *Service Management* (ING-IND/35), LM Ingegneria Gestionale, SOLO per gli iscritti alla LM
- *Sicurezza e protezione ambientale nell'industria di processo* (ING-IND/27), L Ingegneria Industriale per la Sostenibilità Ambientale

L/LM INGEGNERIA GESTIONALE LISTA DEGLI ESAMI A SCELTA RICONOSCIUTI

DENOMINAZIONE ESAME (Settore Scientifico Disciplinare), CORSO/I DI STUDI

- *Sicurezza informatica* (ING-INF/05), LM Ingegneria Gestionale, SOLO per gli iscritti alla LM, **obbligatorio** nel percorso "Information & Communication Technology"
- *Sismologia applicata* (GEO/11), LM Ingegneria per l'Ambiente, il Territorio e la Protezione Civile
- *Sistemi distribuiti* (INF/01), LM Informatica
- *Sistemi di impiantistica industriale* (ING-IND/17), LM Ingegneria Meccanica
- *Sistemi di telecomunicazione* (ING-INF/03), LM Ingegneria Elettronica
- *Sistemi elettronici per le alte frequenze* (ING-INF/01), LM Ingegneria Elettronica
- *Sistemi informativi aziendali* (ING-IND/35), LM Ingegneria Gestionale, SOLO per gli iscritti alla LM, **obbligatorio** nel percorso "Digital Business and Analytics"
- *Sistemi operativi* (ING-INF/05), L Ingegneria Elettronica
- *Sistemi operativi e laboratorio* (INF/01), L Informatica
- *Sistemi per la produzione di energia* (ING-IND/09), LM Ingegneria Meccanica
- *Sociologia* (SP/07), L Economia e Commercio

L/LM INGEGNERIA GESTIONALE LISTA DEGLI ESAMI A SCELTA RICONOSCIUTI

DENOMINAZIONE ESAME (Settore Scientifico Disciplinare), CORSO/I DI STUDI

- *Sustainable Manufacturing - Smart Manufacturing and Process Digitalization* (ING-IND/16), LM Industrial Engineering for Sustainable Manufacturing
- *Sostenibilità degli impianti industriali* (ING-IND/17), LM Ingegneria Gestionale, SOLO per gli iscritti alla LM, **obbligatorio** nel percorso "Industrial Management"
- *Sperimentazione dinamica e identificazione strutturale* (ICAR/08), LM Ingegneria Civile
- *Sperimentazione sulle macchine e i sistemi energetici* (ING-IND/09), LM Ingegneria Meccanica
- *Stabilità dei pendii* (ICAR/07), LM Ingegneria per l'Ambiente, il Territorio e la Protezione Civile
- *Statistica economica* (SECS-S/03), L Economia e Commercio
- *Steel Making for Construction Engineering* (ING-IND/21), LM Ingegneria Civile
- *Storia dell'impresa* (SECS-P/12), LM Economia Aziendale
- *Storia della finanza* (SECS-P/12), LM Banca e Finanza
- *Storia economica* (SECS-P/12), L Economia e Commercio/L Economia Aziendale
- *Strumenti e mercati finanziari* (SECS-P/11), L Banca e Finanza

L/LM INGEGNERIA GESTIONALE LISTA DEGLI ESAMI A SCELTA RICONOSCIUTI

DENOMINAZIONE ESAME (Settore Scientifico Disciplinare), CORSO/I DI STUDI

- *Strumenti per la valutazione degli impatti ambientali (ING-IND/25)*, LM Ingegneria Gestionale, SOLO per gli iscritti alla LM, **obbligatorio** nel percorso "Environmental Sustainability"
- *Struttura e proprietà meccaniche dei materiali (ING-IND/22)*, LM Ingegneria Meccanica
- *Tecnica delle costruzioni (ICAR/09)*, L Ingegneria Civile e Ambientale
- *Tecnica delle costruzioni meccaniche (ING-IND/22)*, LM Ingegneria Meccanica
- *Tecnica delle fondazioni (ICAR/09)*, LM Ingegneria Civile e Ambientale
- *Tecnica urbanistica (ICAR/20)*, L Ingegneria Civile
- *Tecniche delle operazioni bancarie e assicurative (SECS-P/11)*, L Economia Aziendale – sede Udine
- *Tecnologia degli elementi costruttivi (ICAR/11)*, L Ingegneria Civile e Ambientale
- *Tecnologia meccanica (ING-IND/16)*, L Ingegneria Gestionale, **obbligatorio** nel curriculum "Industriale"
- *Tecnologie innovative di produzione (ING-IND/16)*, LM Ingegneria Meccanica
- *Tecnologie per la riduzione dei gas serra e lo stoccaggio di energia (ING-IND/27)*, LM Ingegneria Gestionale, SOLO per gli iscritti alla LM

L/LM INGEGNERIA GESTIONALE LISTA DEGLI ESAMI A SCELTA RICONOSCIUTI

DENOMINAZIONE ESAME (Settore Scientifico Disciplinare), CORSO/I DI STUDI

- *Tecnologie metallurgiche* (ING-IND/21), LM Ingegneria Meccanica
- *Tecnologie web e laboratorio* (ING-INF/05), L Internet of Things, Big Data, Machine Learning
- *Tecnologie web per il cloud e laboratorio* (ING-INF/05), L Internet of Things, Big Data, Machine Learning
- *Teoria dei sistemi e del controllo* (ING-INF/04), LM Ingegneria Elettronica
- *Teoria dei segnali e comunicazioni elettriche* (ING-INF/03), L Ingegneria Gestionale, **obbligatorio** nel curriculum "Informazione"
- *Teoria delle strutture* (ICAR/08), LM Ingegneria Civile
- *Termofluidodinamica applicata* (ING-IND/10), LM Ingegneria Meccanica
- *Territorial Engineering* (ICAR/20), LM Ingegneria Civile
- *Topografia* (ICAR/06), L Ingegneria Civile e Ambientale
- *Tecnica delle operazioni mobiliari e in cambi* (SECS-P/11), L Economia Aziendale – sede Udine
- *Teoria dell'informazione e crittografia* (INF/01), LM Informatica
- *Time Series Analysis* (SECS-S/03), LM Economics - Scienze Economiche

L/LM INGEGNERIA GESTIONALE LISTA DEGLI ESAMI A SCELTA RICONOSCIUTI

DENOMINAZIONE ESAME (Settore Scientifico Disciplinare), CORSO/I DI STUDI

- *Trattamento delle emissioni in atmosfera e mitigazione dei cambiamenti climatici* (ING-IND/27), LM Ingegneria Gestionale, SOLO per gli iscritti alla LM, **obbligatorio** nel percorso "Environmental Sustainability"
- *Valutazione delle aziende e degli asset* (SECS-P/07), LM Economia Aziendale