

## Classificazione dei titoli di studio

La classificazione Excelsior dei titoli di studio è strutturata in livelli di istruzione e indirizzi. I livelli sono: laurea, istruzione tecnologica superiore (ITS Academy), diploma di scuola secondaria, qualifica o diploma di formazione professionale, qualifica di formazione professionale, scuola dell'obbligo. Per i titoli universitari la classificazione deriva da un'elaborazione dei corsi di laurea esistenti nelle università italiane noti al momento dell'effettuazione dell'indagine; questi sono stati raggruppati in gruppi di laurea omogenei, successivamente aggregati in indirizzi: questi ultimi vengono utilizzati per l'esposizione dei dati. Analogamente per i diplomi di scuola secondaria di secondo grado la classificazione deriva dai titoli di studio elementari che vengono accorpati in gruppi e successivamente in indirizzi.



## **ISTRUZIONE UNIVERSITARIA**

Indirizzi e corsi di laurea

### **Agrario, agroalimentare e zootecnico**

Scienze e tecnologie agrarie e forestali  
Scienze e tecnologie alimentari  
Scienze zootecniche e tecnologie delle produzioni animali  
Medicina veterinaria  
Scienze e tecnologie agrarie  
Scienze e tecnologie alimentari  
Scienze e tecnologie forestali ed ambientali  
Scienze zootecniche e tecnologie animali  
Biotecnologie agrarie

### **Chimico-farmaceutico**

Scienze e tecnologie chimiche  
Scienze e tecnologie farmaceutiche  
Farmacia e farmacia industriale  
Scienze chimiche  
Scienze e tecnologie della chimica industriale

### **Economico**

Scienze del turismo  
Scienze dell'amministrazione e dell'organizzazione  
Scienze dell'economia e della gestione aziendale  
Scienze economiche  
Scienze, culture e politiche della gastronomia  
Finanza  
Progettazione e gestione dei sistemi turistici  
Scienze dell'economia  
Scienze delle pubbliche amministrazioni  
Scienze economiche e sociali della gastronomia  
Scienze economiche per l'ambiente e la cultura  
Scienze economico-aziendali

### **Giuridico**

Scienze dei servizi giuridici  
Magistrali in giurisprudenza  
Scienze Giuridiche

### **Ingegneria civile ed architettura**

Diagnostica per la conservazione dei beni culturali  
Disegno industriale  
Ingegneria civile e ambientale  
Scienze dell'architettura  
Scienze della pianificazione territoriale, urbanistica, paesaggistica e ambientale  
Scienze e tecniche dell'edilizia  
Architettura e ingegneria edile-architettura  
Conservazione e restauro dei beni culturali  
Architettura del paesaggio  
Design  
Ingegneria civile  
Ingegneria dei sistemi edilizi  
Ingegneria per l'ambiente e il territorio  
Pianificazione territoriale urbanistica e ambientale  
Scienze per la conservazione dei beni culturali  
Ingegneria della sicurezza

### **Ingegneria elettronica e dell'informazione**

Ingegneria dell'informazione  
Ingegneria dell'automazione  
Ingegneria delle telecomunicazioni  
Ingegneria elettronica  
Ingegneria informatica

### **Ingegneria industriale**

Ingegneria industriale  
Ingegneria aerospaziale e astronautica  
Ingegneria elettrica  
Ingegneria energetica e nucleare  
Ingegneria meccanica  
Ingegneria navale  
Ingegneria chimica  
Scienza e ingegneria dei materiali

#### **Indirizzi di ingegneria (altri)**

Scienze e tecnologie della navigazione  
Ingegneria biomedica  
Ingegneria gestionale  
Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria  
Scienze e tecnologie della navigazione  
Insegnamento e formazione

#### **Scienze dell'educazione e della formazione**

Programmazione e gestione dei servizi educativi  
Scienze dell'educazione degli adulti e della formazione continua  
Scienze della formazione primaria  
Scienze pedagogiche  
Teorie e metodologie dell'e-learning e della media education

#### **Linguistico, traduttori e interpreti**

Lingue e culture moderne  
Mediazione linguistica  
Lingue e letterature moderne europee e americane  
Lingue moderne per la comunicazione e la cooperazione internazionale  
Linguistica  
Traduzione specialistica e interpretariato

#### **Medico e odontoiatrico**

Medicina e chirurgia  
Odontoiatria e protesi dentaria

#### **Politico-sociale**

Scienze della comunicazione  
Scienze politiche e delle relazioni internazionali  
Scienze sociali per la cooperazione, lo sviluppo e la pace  
Servizio sociale  
Sociologia  
Relazioni internazionali  
Scienze della comunicazione pubblica, d'impresa e pubblicità  
Scienze della politica  
Scienze per la cooperazione allo sviluppo  
Servizio sociale e politiche sociali  
Sociologia e ricerca sociale  
Studi europei  
Teorie della comunicazione

#### **Psicologico**

Scienze e tecniche psicologiche  
Psicologia  
Scienze cognitive

#### **Sanitario e paramedico**

Professioni sanitarie della prevenzione  
Professioni sanitarie della riabilitazione  
Professioni sanitarie tecniche  
Professioni sanitarie, infermieristiche e professione sanitaria ostetrica  
Scienze delle professioni sanitarie della prevenzione  
Scienze delle professioni sanitarie tecniche  
Scienze e tecniche dello sport  
Scienze infermieristiche e ostetriche  
Scienze riabilitative delle professioni sanitarie

#### **Scienze biologiche e biotecnologie**

Biotecnologie

Scienze biologiche  
Biologia  
Biotecnologie industriali  
Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche  
Scienze della nutrizione umana

#### **Scienze della terra**

Scienze e tecnologie per l'ambiente e la natura  
Scienze geologiche  
Scienze della natura  
Scienze e tecnologie geologiche  
Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio  
Scienze geofisiche

#### **Scienze matematiche, fisiche e informatiche**

Scienze e tecnologie fisiche  
Scienze e tecnologie informatiche  
Scienze matematiche  
Fisica  
Informatica  
Matematica  
Metodologie informatiche per le discipline umanistiche  
Sicurezza informatica  
Tecniche e metodi per la società dell'informazione

#### **Scienze motorie**

Scienze delle attività motorie e sportive  
Organizzazione e gestione dei servizi per lo sport e le attività motorie

#### **Statistico**

Statistica  
Scienze statistiche  
Scienze statistiche attuariali e finanziarie

#### **Umanistico, filosofico, storico e artistico**

Beni culturali  
Discipline delle arti figurative, della musica, dello spettacolo e della moda  
Filosofia  
Geografia  
Lettere  
Storia  
Antropologia culturale ed etnologia  
Archeologia  
Archivistica e biblioteconomia  
Filologia moderna  
Filologia, letterature e storia dell'antichità  
Informazione e sistemi editoriali  
Musicologia e beni musicali  
Scienze dello spettacolo e produzione multimediale  
Scienze filosofiche  
Scienze geografiche  
Scienze storiche  
Storia dell'arte

#### **Difesa e sicurezza**

Scienze della difesa e della sicurezza

## ISTRUZIONE TECNOLOGICA SUPERIORE (ITS Academy)

Indirizzi, ambiti e titoli di studio

### Energia

#### Approvvigionamento e generazione di energia sostenibile

Tecnico per l'energia sostenibile

#### Efficienza energetica nei processi, negli impianti e nelle costruzioni

Tecnico per l'efficienza energetica degli impianti

Tecnico per l'efficienza energetica nell'edilizia sostenibile

#### Sostenibilità energetica nell'ambiente e nell'economia circolare

Tecnico per l'ambiente e la gestione energetica dei rifiuti e delle risorse idriche

Tecnico per la sostenibilità energetica nell'economia circolare

### Mobilità sostenibile e logistica

#### Mobilità delle persone e delle merci

Tecnico per la conduzione del mezzo navale e la gestione degli impianti di bordo

Tecnico del trasporto ferroviario e intermodale con qualifica di agente polifunzionale

Tecnico per la gestione dei servizi tecnici di bordo

Tecnico per la gestione dei servizi di supporto ai passeggeri

#### Produzione e manutenzione di mezzi di trasporto e/o relative infrastrutture

Tecnico per la manutenzione aeronautica

Tecnico per l'efficientamento, produzione e manutenzione di mezzi di trasporto e infrastrutture

#### Gestione infomobilità e infrastrutture logistiche

Tecnico per i servizi di mobilità urbana ed extraurbana integrati

Tecnico per la logistica ed il trasporto intermodale

### Chimica e nuove tecnologie della vita

#### Biotecnologie industriali e ambientali

Tecnico per la ricerca/sviluppo biotecnologica e chimico industriale

Tecnico per il sistema qualità biotecnologica e chimico industriale

Tecnico di impianti chimici, biochimici, chimico farmaceutici e biotecnologici

Tecnico per le produzioni circolari della chimica verde e dei materiali innovativi

Tecnico per la commercializzazione e la customizzazione dei prodotti biotecnologici e chimici

#### Produzione di apparecchi, dispositivi diagnostici e biomedicali

Tecnico per la progettazione, produzione, collaudo e manutenzione di apparecchi, dispositivi biomedicali diagnostici, terapeutici e riabilitativi e impianti biotecnologici

Tecnico per la digitalizzazione e l'applicazione di tecnologie abilitanti nelle biotecnologie e nel biomedicale

### Sistema agroalimentare

#### Agro-alimentare

Tecnico per la gestione e l'innovazione nelle produzioni primarie e nel sistema agroindustriale

Tecnico per i controlli e le certificazioni nelle filiere agroalimentari

Tecnico per la valorizzazione e promozione delle produzioni agroalimentari

Tecnico per la bioeconomy nelle imprese agroalimentari e agroindustriali

Tecnico per la trasformazione e lo sviluppo dei prodotti agroalimentari tradizionali e innovativi

Tecnico per la gestione delle imprese delle filiere agroalimentari

### Sistema casa e ambiente costruito

#### Sistema casa

Tecnico per l'innovazione e la qualità delle abitazioni

Tecnico per il design sostenibile e l'innovazione nel settore legno e arredamento

Tecnico di processo, prodotto, comunicazione e marketing per l'arredamento

### Meccatronica

#### Sviluppo e innovazione del processo e del prodotto

Tecnico per la progettazione e la produzione meccatronica avanzata

#### Automazione e integrazione della produzione industriale e dei sistemi meccatronici

Tecnico per l'automazione e la robotica industriale

Tecnico per la digitalizzazione dei sistemi e l'applicazione delle tecnologie abilitanti ai processi industriali

#### Customizzazione del prodotto e gestione tecnica delle commesse

Tecnico per la customizzazione e la gestione tecnico commerciale dei prodotti meccatronici

### Sistema moda

#### Moda

Tecnico per il coordinamento dei processi del sistema moda

Tecnico per i processi di ricerca, sviluppo e produzione dei prodotti del sistema moda

Tecnico per la progettazione, promozione e internazionalizzazione dei prodotti del sistema moda

## **Servizi alle imprese e agli enti senza fine di lucro**

### **Servizi alle imprese**

Tecnico per il marketing, la comunicazione e l'internazionalizzazione delle imprese

Tecnico per il design e la customizzazione del prodotto e servizio

Tecnico per l'amministrazione, la gestione finanziaria e il controllo di gestione

Tecnico per la gestione e sviluppo aziendali e delle risorse umane

Tecnico per la strategia commerciale

Tecnico per il disegno dei processi aziendali e delle certificazioni

Tecnico per il Business Management

## **Tecnologie per i beni e le attività artistiche e culturali e per il turismo**

### **Turismo e attività culturali**

Tecnico per la progettazione, sviluppo e promozione dell'offerta della filiera turistica

Tecnico per lo sviluppo dei processi di gestione dell'offerta delle filiere turistiche e culturali

Tecnico per l'organizzazione e la promozione di eventi in ambito turistico e culturale

Tecnico per la gestione dei servizi di supporto agli ospiti

### **Beni culturali e artistici**

Tecnico per la conduzione del cantiere di restauro architettonico

Tecnico per la promozione, progettazione e realizzazione di oggetti e collezioni di artigianato con valore culturale e artistico

Tecnico per la digitalizzazione nell'industria culturale e creativa

## **Tecnologie dell'informazione, della comunicazione e dei dati**

### **Architetture software e Data Management**

Tecnico Sviluppatore software

Tecnico Data Manager

### **Architetture e Sistemi**

Tecnico System Administrator

Tecnico System Cybersecurity

### **Trasformazione digitale**

Tecnico per la digitalizzazione dei processi con soluzioni Artificial Intelligence based

### **Contenuti digitali e creativi**

Tecnico Augmented, Virtual e Mixed Reality

Tecnico Digital Media Designer

Tecnico Digital Media Specialist

## DIPLOMI DI SCUOLA SECONDARIA SUPERIORE

Indirizzi e titoli di studio

### **Indirizzo agrario, agroalimentare e agroindustria**

Produzione e trasformazione agroalimentare  
Gestione ambiente e territorio  
Viticoltura ed enologia  
Agricoltura, sviluppo rurale, valorizzazione e gestione territorio  
Gestione delle acque e risanamento ambientale  
Pesca/produzioni ittiche

### **Indirizzo amministrazione, finanza e marketing**

Amministrazione, finanza e marketing  
Relazioni internazionali per il marketing  
Sistemi informativi aziendali  
Servizi commerciali/amministrativi

### **Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie**

Chimica e materiali  
Biotecnologie sanitarie  
Biotecnologie ambientali

### **Indirizzo costruzioni, ambiente e territorio**

Costruzione, ambiente e territorio (ex geometra)  
Geotecnico

### **Indirizzo elettronica ed elettrotecnica**

Elettrotecnica  
Elettronica  
Automazione

### **Indirizzo grafica e comunicazione**

Grafica e comunicazioni  
Servizi culturali e di spettacolo (audio, video, fotografia, new media)  
Indirizzo informatica e telecomunicazioni  
Informatica  
Telecomunicazioni

### **Indirizzo meccanica, mecatronica ed energia**

Meccanica e mecatronica  
Energia

### **Indirizzo produzione e manutenzione industriale e artigianale**

Industria ed artigianato per il made in Italy  
Manutenzione ed assistenza tecnica (sistemi/macchine/impianti)

### **Indirizzo sistema moda**

Tessile, abbigliamento e moda  
Calzature e moda

### **Indirizzo socio-sanitario**

Servizi per la sanità e assistenza sociale  
Odontotecnico  
Ottico

### **Indirizzo trasporti e logistica**

Logistica  
Costruzione del mezzo (navale/aeronautico)  
Conduzione del mezzo (aereo, navale, apparati marittimi)

### **Indirizzo turismo, enogastronomia e ospitalità**

Turismo  
Enogastronomia ed ospitalità alberghiera

### **Liceo a indirizzo artistico**

Liceo artistico - audiovisivo multimedia  
Liceo artistico - design (moda, vetro, libro, ceramica, industria, legno, arredamento, preziosi)  
Liceo artistico - grafica  
Liceo artistico - arti figurative (grafico/pittorico/scultoreo)  
Liceo artistico - architettura e ambiente  
Liceo artistico - scenografia  
Liceo musicale e coreutico

### **Liceo a indirizzo classico, scientifico e scienze umane**

Liceo classico



Liceo scientifico (tradizionale/scienze applicate)

Liceo scientifico indirizzo sportivo

Liceo delle scienze umane

Liceo delle scienze umane - economico e sociale

**Liceo a indirizzo linguistico**

Liceo linguistico

## QUALIFICHE E DIPLOMI PROFESSIONALI

Indirizzi e titoli di studio

### **Indirizzo agricolo**

Operatore/tecnico agricolo

### **Indirizzo ambientale e chimico**

Operatore delle produzioni chimiche

Operatore/tecnico di gestione delle acque e risanamento ambientale

Tecnico delle energie rinnovabili

### **Indirizzo amministrativo segretariale**

Operatore/tecnico ai servizi di impresa

### **Indirizzo animazione e spettacolo**

Tecnico dei servizi di animazione turistica, sportiva e del tempo libero

Tecnico degli allestimenti e della produzione degli impianti nello spettacolo

### **Indirizzo benessere**

Operatore/tecnico del benessere (acconciatura/estetica)

### **Indirizzo calzature e pelletteria**

Operatore delle calzature

Operatore/tecnico alle lavorazioni di pelletteria

### **Indirizzo edile**

Operatore/tecnico edile

### **Indirizzo elettrico**

Operatore/tecnico elettrico

### **Indirizzo elettronico**

Operatore/tecnico informatico

### **Indirizzo grafico e cartotecnico**

Operatore/tecnico grafico

### **Indirizzo impianti termoidraulici**

Operatore/tecnico termoidraulico

### **Indirizzo lavorazioni artistiche**

Operatore/tecnico alle lavorazioni dell'oro e dei metalli preziosi

Operatore/tecnico dei materiali lapidei

### **Indirizzo legno**

Operatore/tecnico del legno

### **Indirizzo meccanico**

Operatore meccanico

Tecnico meccanico - programmazione e gestione impianti di produzione

Tecnico meccanico - automazione industriale

Tecnico meccanico - lavorazione ferro e metalli

Tecnico meccanico - modellazione e fabbricazione digitale

### **Indirizzo riparazione dei veicoli a motore**

Operatore/tecnico alla riparazione dei veicoli a motore

### **Indirizzo ristorazione**

Operatore/tecnico della ristorazione (cucina, pasticceria, sala bar)

### **Indirizzo servizi di promozione e accoglienza**

Operatore/tecnico ai servizi di promozione e accoglienza

### **Indirizzo servizi di vendita**

Operatore/tecnico ai servizi di vendita

### **Indirizzo sistemi e servizi logistici**

Operatore/tecnico dei servizi logistici

### **Indirizzo tessile e abbigliamento**

Operatore/tecnico dell'abbigliamento e prodotti tessili per la casa

Operatore/tecnico delle lavorazioni tessili

### **Indirizzo trasformazione agroalimentare**

Operatore/tecnico delle produzioni alimentari

Operatore/tecnico del mare e delle acque interne

### **Indirizzo montaggio e manutenzione imbarcazioni**

Operatore montaggio e manutenzione imbarcazioni da diporto