ITS ACADEMY UDINE

FONDAZIONE ISTITUTO TECNOLOGICO SUPERIORE – ACADEMY UDINE

BANDO INTEGRATIVO PER L'AMMISSIONE AI CORSI ITS

AREA TECNOLOGICA MECCATRONICA BIENNIO 2026-2028

ai sensi della Legge 15 luglio 2022, n. 99 – Fatte salve le determinazioni della Regione Friuli Venezia Giulia

TECNICO SUPERIORE PER L'AUTOMAZIONE E LA ROBOTICA INDUSTRIALE

- **A. MECHATRONICS & ROBOTICS**
- **B.** MECHATRONICS & ROBOTICS **- GREEN MANAGEMENT**
- **C.** MECHATRONICS & ROBOTICS **- SMART MANUFACTURING**
- **D.** MECHATRONICS & ROBOTICS **- GREEN MATERIALS**

TECNICO SUPERIORE PER LA DIGITALIZZAZIONE DEI SISTEMI E APPLICAZIONE DELLE TECNOLOGIE ABILITANTI AI PROCESSI INDUSTRIALI

- **E. SMART AUTOMATION**
- **F.** MECHATRONICS & ROBOTICS **- SMART SHIP**

Art. 1 ISTITUZIONE DEI CORSI E DESCIRZIONE DELLE FIGURE PROFESSIONALI

La Fondazione Istituto Tecnologico Superiore - Academy Udine fatte salve le determinazioni di competenza della Regione Friuli Venezia Giulia, verificata la presenza di posti disponibili al termine delle sessioni ordinarie, istituisce una sessione suppletiva per i sei corsi ITS post-diploma biennali, con rilascio di diploma statale corrispondente al V livello dell'European Qualification Framework, ai sensi della Legge 15 luglio 2022, n. 99. Le figure professionali obiettivo dei suddetti corsi, definite come da Decreto Ministeriale 20 ottobre 2023, sono di seguito descritte:

- Tecnico Superiore per l'automazione e la robotica industriale - **Mechatronics&Robotics**
- Tecnico Superiore per l'automazione e la robotica industriale - Mechatronics&Robotics - **Green Management**
- Tecnico Superiore per l'automazione e la robotica industriale - Mechatronics&Robotics - **Smart Manufacturing**
- Tecnico Superiore per l'automazione e la robotica industriale - Mechatronics&Robotics - **Green Materials**
- Tecnico Superiore per la digitalizzazione dei sistemi e per l'applicazione delle tecnologie abilitanti ai processi industriali - **Smart Automation**
- Tecnico Superiore per la digitalizzazione dei sistemi e per l'applicazione delle tecnologie abilitanti ai processi industriali - Mechatronics&Robotics - **Smart Ship**

Art. 2 FIGURA PROFESSIONALI E COMPETENZE

Le figure professionali, inserite nell'elenco delle figure nazionali, che il corso si propone di formare sono di seguite descritte:

2.1 LA FIGURA -TECNICO SUPERIORE PER L'AUTOMAZIONE E LA ROBOTICA INDUSTRIALE

Opera nella progettazione e programmazione di sistemi meccatronici, robotici e di automazione per i diversi settori produttivi. Ne cura la realizzazione, l'assemblaggio, la programmazione, l'installazione, la manutenzione, il collaudo e lo sviluppo, anche presso l'utilizzatore finale. È in grado di gestire i processi informativi, le tecniche di controllo qualità e di testing finale, di applicare procedure di progettazione e simulazione di produzione con tecniche digitali e di adottare i criteri del Product Lifecycle Management (PLM) e della sostenibilità del prodotto-processo.

2.2 LA FIGURA TECNICO SUPERIORE PER LA DIGITALIZZAZIONE DEI SISTEMI E PER L'APPLICAZIONE DELLE TECNOLOGIE ABILITANTI AI PROCESSI INDUSTRIALI

Interviene nel processo di gestione dei sistemi di produzione della fabbrica digitale e delle loro connessioni e integrazioni nell'ambito dei diversi settori industriali. Configura e gestisce infrastrutture hardware e reti industriali, interfacce uomo-macchina, sensori e sistemi di controllo degli impianti, utilizzandone i dati per il miglioramento della produzione. Applica tecniche di Industrial cybersecurity e di gestione dei big data. Adotta i criteri del Product Lifecycle Management (PLM) e della sostenibilità di prodotto-processo.

Art. 3 DURATA DEL CORSO E SUA ARTICOLAZIONE

La durata del Corso è di quattro periodi didattici suddivisi su due anni, fatte salve diverse indicazioni normative:
1° anno – I° periodo ottobre 2026 – febbraio 2027;
1° anno – II° periodo marzo 2027 – luglio 2027;
2° anno – III° periodo settembre 2027 – gennaio 2028;
2° anno – VI° periodo febbraio 2028 – luglio 2028.

Sono previste:

A) Corso Tecnico Superiore per l'Automazione e la robotica industriale - **Mechatronics&Robotics**
2000 ore di attività formative suddivise in:
- nr. 1300 di attività laboratoriali e d'aula;
- nr. 700 ore di stage in azienda.

Il Comitato Tecnico Scientifico può introdurre adattamenti nella suddivisione del monte ore di cui sopra.

B) Corso Tecnico Superiore per l'Automazione e la robotica industriale - Mechatronics&Robotics - **Green Management**
2000 ore di attività formative suddivise in:
- nr. 1300 di attività laboratoriali e d'aula;
- nr. 700 ore di stage in azienda.

Il Comitato Tecnico Scientifico può introdurre adattamenti nella suddivisione del monte ore di cui sopra.

C) Corso Tecnico Superiore per l'Automazione e la robotica industriale - Mechatronics&Robotics - **Smart Manufacturing**
2000 ore di attività formative suddivise in:
- nr. 1300 ore di attività laboratoriali e d'aula;
- nr. 700 ore di stage in azienda.

Il Comitato Tecnico Scientifico può introdurre adattamenti nella suddivisione del monte ore di cui sopra.

D) Tecnico Superiore per l'automazione e la robotica industriale - Mechatronics&Robotics - **Green Materials**
2000 ore di attività formative suddivise in:
– nr. 1300 ore di attività laboratoriali e d'aula;
– nr. 700 ore di attività di stage in azienda.

Il Comitato Tecnico Scientifico può introdurre adattamenti nella suddivisione del monte ore di cui sopra.

E) Corso Tecnico Superiore per la digitalizzazione dei sistemi e per l'applicazione delle tecnologie abilitanti ai processi industriali - **Smart Automation**
2000 ore di attività formativa suddivise in:
– nr. 1300 ore di attività laboratoriali e d'aula;
– nr. 700 ore di attività di stage in azienda.

Il Comitato Tecnico Scientifico può introdurre adattamenti nella suddivisione del monte ore di cui sopra.

F) Corso Tecnico Superiore per la digitalizzazione dei sistemi e per l'applicazione delle tecnologie abilitanti ai processi industriali – Mechatronics&Robotics - **Smart ship**
2000 ore di attività formative suddivise in:
– nr. 1300 ore di attività laboratoriali e d'aula;
– nr. 700 ore di attività di stage in azienda.

Il Comitato Tecnico Scientifico può introdurre adattamenti nella suddivisione del monte ore di cui sopra.

Le attività d'aula e laboratorio si svolgeranno con organizzazione modulare, alternando, a seconda delle esigenze didattiche e organizzative, moduli teorici, moduli pratici, esperienze lavorative, di stage o di project work. L'orario giornaliero per le attività d'aula sarà di norma 4/7 ore antimeridiane e/o pomeridiane, mentre sia per l'attività di laboratorio, sia per quella aziendale potrà essere di 8 ore o più (in coerenza con il CCNL di settore). Le attività formative d'aula potranno svolgersi ordinariamente anche in modalità FAD, nel limite del

30% del monte ore relativo alle ore di teoria, fatte salve diverse disposizioni normative emanate dopo la pubblicazione del presente bando.

La frequenza è obbligatoria. Per il conseguimento del titolo è obbligatoria la frequenza almeno dell'80% delle ore dell'attività formativa, il conseguimento di valutazioni intermedie e di fine modulo positive e il superamento dell'esame di stato di fine corso. La normativa MIM definisce le modalità di svolgimento dell'Esame di Stato.

L'avvio del corso è previsto entro il mese di ottobre, previa approvazione da parte della Regione Friuli-Venezia Giulia del progetto formativo e raggiungimento del numero minimo di iscritti.

Art. 4 QUOTE DI ISCRIZIONE E DI DIPLOMA

- L'iscrizione alla **prova di selezione** è gratuita.
- La quota di **iscrizione al corso**, al netto di qualsiasi onere e commissione bancaria, da versarsi in caso di ammissione al corso, è fissata in euro **500,00 per anno formativo.**

La quota annuale può essere suddivisa in due rate di € 250,00 cad. da versarsi la prima entro 3 giorni successivi dalla pubblicazione della graduatoria definitiva dei candidati ammessi al corso (termine perentorio).
Le modalità di versamento saranno comunicate via e-mail con apposita circolare.
La rinuncia alla frequenza, comunque motivata, esclude il rimborso della quota di iscrizione al corso, eventualmente versata.
Per gli allievi che versano in condizioni economiche certificate da ISEE inferiori o pari a € 15.500,00 è prevista l'esenzione della quota annuale: tale richiesta, corredata esclusivamente dal certificato ISEE (contenente la dicitura "**Si applica alle prestazioni agevolate per il Diritto allo Studio Universitario**") deve essere presentata alla segreteria dell'ITS entro i 3 giorni successivi alla pubblicazione della graduatoria definitiva dei candidati ammessi al corso di ogni anno, termine perentorio.

Il corso "Tecnico Superiore per la digitalizzazione dei sistemi e per l'applicazione delle tecnologie abilitanti ai processi industriali – Mechatronics&Robotics - Smart Ship" è sostenuto da Fincantieri S.p.A. Pertanto, gli allievi frequentanti sono esonerati dal versamento della quota di iscrizione.

- **Tassa annuale regionale per il diritto allo studio:** l'importo dovuto è stabilito annualmente dalla Regione FVG. Gli allievi ITS sono tenuti a versarlo tramite la Fondazione (a titolo esemplificativo nell'anno formativo 2025/2026 l'importo della tassa variava tra € 120,00/160,00 in relazione all'ISEE presentato). Gli allievi sono infatti equiparati a studenti universitari e possono partecipare ai bandi della Agenzia Regionale per il Diritto agli Studi Superiori – Sede di Udine (ARDIS) per servizio mensa, sconti trasporti etc. (si veda il sitohttps://www.ardis.fvg.it/ per la tempistica e modalità di accesso ai servizi).
  Gli estremi del bonifico relativa alla tassa regionale saranno comunicati con circolare. È possibile registrarsi nel portale ARDIS FVG anche prima della pubblicazione della graduatoria del corso, in quanto ARDIS FVG verificherà successivamente l'effettiva iscrizione.

- **Tassa per la partecipazione agli esami finali e tassa per il diploma:** l'importo dovuto è stabilito dal MIM e le scadenze di pagamento saranno comunicate dalla Segreteria prima degli esami.

ART. 5 VOUCHER PER FAVORIRE LA PARTECIPAZIONE FEMMINILE
Al fine di sostenere la partecipazione delle ragazze ai percorsi ITS, la Regione Friuli Venezia Giulia prevede di norma per le studentesse un finanziamento quale rimborso della quota di iscrizione, previa verifica dell'effettiva frequenza pari almeno all'80% dell'attività formativa in senso stretto, al netto dell'esame finale.

ART. 6 BORSE DI STUDIO - ALLOGGI
Le Linee Guida per l'attuazione da parte di ARDIS FVG delle finalità, degli interventi, dei servizi in materia di diritto universitario (DSU), individuano quali destinatari degli interventi (quali a titolo indicativo e non esaustivo: borse di studio, alloggi, servizio di ristorazione, servizi di sostegno psicologico etc.) anche gli studenti iscritti ai corsi attivati dagli ITS in possesso di specifici requisiti di reddito e merito o uno solo di questi requisiti.
La procedura concorsuale è attivata dall'interessato accedendo a https://www.ardis.fvg.it/ successivamente alla pubblicazione del Bando da parte di ARDIS FVG.

Art. 7 SELEZIONE
Sono ammessi alla selezione i candidati in possesso o in via di conseguimento di diploma di scuola media superiore di secondo grado rilasciato dal Ministero dell'Istruzione e del Merito, i possessori di titolo di studio straniero riconosciuto equipollente dal MIM e di un diploma quadriennale di istruzione e formazione professionale di cui all'articolo 15, commi 5 e 6, del decreto legislativo 17 ottobre 2005, n. 226, unitamente a un certificato di specializzazione tecnica superiore conseguito all'esito dei corsi di istruzione e formazione tecnica superiore di cui all'articolo 69 della legge 17 maggio 1999, n. 144, della durata di almeno 800 ore.

L'ammissione dei partecipanti al percorso ITS sarà realizzata attraverso una prova di selezione che si compone di:

- somministrazione di quesiti in forma scritta a risposta multipla (inglese, informatica, fisica)
- colloquio motivazionale.

Sono previste le seguenti sessioni di selezione, fatte salve diverse disposizioni normative:
- **sessione integrativa con modalità mista: in presenza (prova scritta) e on-line (colloquio):** la prova è fissata per il **giorno 13 ottobre 2026 a partire dalle ore 09:00** presso la sede del socio Manpower Brindisi, in Via Saponea, 22/A, 72100 Brindisi (BR);
- **sessione integrativa in presenza:** la prova è fissata per il **giorno 14 ottobre 2026 a partire dalle ore 09:00** presso la sede dell'ITS - viale Gio Batta Bassi, 1 33100 Udine.

Qualora concluse le sessioni di cui sopra, risultassero non coperti tutti i posti disponibili, la Fondazione ITS si riserva la facoltà di riaprire i termini del presente Avviso Pubblico e di effettuare ulteriori sessioni di prove selettive che saranno comunicate sul sito della Fondazione.

La domanda di ammissione al corso deve essere compilata on-line da qualsiasi dispositivo collegato a Internet in base alle indicazioni riportate sezione BANDI > AMMISSIONE STUDENTI del sito http://www.itsmalignani.it/
- **entro le ore 12:00 del giorno 12/10/2026** per la sessione integrativa che si svolgerà con modalità mista presso la sede del socio Manpower Brindisi, in Via Saponea, 22/A, 72100 Brindisi (BR) e on-line;
- **entro le ore 12:00 del giorno 13/10/2026** per la sessione integrativa che si svolgerà presso la sede dell'ITS Academy Udine.

Il recapito delle domande rimane ad esclusivo rischio del mittente, restando esclusa qualsivoglia responsabilità ove per qualsiasi motivo le stesse non pervengano entro il termine previsto dal bando all'indirizzo di destinazione per dispersione di comunicazioni dipendente da eventuali disguidi telematici o comunque imputabili a fattori terzi, a caso fortuito o forza maggiore.

Art. 8 CRITERI DI FORMAZIONE DELLA GRADUATORIA DI AMMISSIONE

Il numero degli ammessi ai corsi è fissato in un massimo di 25 allievi.
La selezione degli aspiranti allievi sarà effettuata per titoli, crediti, prove e colloquio, cui saranno attribuiti i punteggi di seguito riportati, la cui somma determinerà il punteggio della graduatoria. Il candidato risulta idoneo alla frequenza del corso qualora consegua un punteggio ≥ a 60/100 e sarà ammesso alla frequenza nel momento in cui si trovi ad occupare nella graduatoria una posizione congrua con il numero dei posti disponibili.
L'assegnazione ai diversi corsi potrà avvenire anche a seguito di approfondimenti e delle informazioni a disposizione della Fondazione, tenuto conto delle preferenze espresse dagli stessi all'atto dell'iscrizione alla selezione e degli elementi emersi durante il colloquio motivazionale.

Titoli

Diploma di istruzione secondaria di II grado:

Punti 8: Istituto Tecnico Industriale indirizzo: Elettronica, Elettrotecnica; Meccanica, Meccatronica e Energia; Informatica e Telecomunicazioni; Trasporti e Logistica; Costruzione, Ambiente e territorio; indirizzi affini pre-riforma degli istituti tecnici;
IPSIA settore Industria e artigianato: Produzione industriale e artigianale e settore Manutenzione e assistenza tecnica in ambito meccanico o elettrico; indirizzi e settori affini pre-riforma della istruzione professionale

Punti 5: Liceo scientifico e Liceo Scientifico Tecnologico/opzione Scienze Applicate

Punti 3: altri diplomi

Votazione riportata all'esame di stato:
Punti 0,20 per ogni voto superiore a 60 (a partire da 60=0; 0,20 punti ogni voto fino al punteggio complessivo massimo di 8 punti).

Crediti

Valutazione di altri crediti coerenti all'area disciplinare: fino a punti 10.

- Certificazioni di competenze professionali rilasciate da enti esterni (max punti 1):
  punti 0.25 per certificazione
- Certificazione competenze informatiche (punti 2):
- Certificazione competenze lingua straniera (max punti 5):
  Inglese B2: punti 2
  Inglese C1: punti 5
- Esperienze stage non curricolari coerenti con il percorso ITS (max punti 2)
  punti 1.00 per ogni periodo di 30 giorni

Prove e colloquio

Quesiti di lingua inglese	max 8 punti
Quesiti su applicativi informatici ECDL	max 8 punti
Quesiti di fisica	max 8 punti
Colloquio	max 50 punti

Art. 9 COMMISSIONE ESAMINATRICE

La Commissione esaminatrice è composta da almeno da tre membri: dal Presidente dell'ITS o da suo delegato e da altri due membri nominati dal Presidente dell'ITS e/o dal Comitato Tecnico Scientifico.

Art. 10 GRADUATORIA

I candidati partecipanti alla sessione integrativa saranno inseriti in coda alla graduatoria indicata al precedente capoverso.

La graduatoria contenente i punteggi dei candidati alla sessione integrativa sarà pubblicata sul sito internet www.itsmalignani.it.
Tale pubblicazione costituisce notifica formale dell'ammissione o meno a frequentare i corsi ed unica forma di pubblicazione con valore di comunicazione legale per i candidati ammessi o esclusi dalla frequenza del Corso. Avverso la graduatoria di ammissione pubblicata e resa pubblica nelle forme sopraindicate è ammesso reclamo alla Commissione giudicatrice da inoltrarsi esclusivamente tramite PEC o Raccomandata a mano entro il termine di perentorio di 5 (cinque) giorni dalla data di pubblicazione della stessa sul sito.

In calce alla comunicazione di pubblicazione della graduatoria sarà indicata la data della sua pubblicazione al fine della decorrenza del termine perentorio di presentazione dei reclami.
La Commissione giudicatrice si pronuncerà sul reclamo stesso entro il termine di 8 (otto) giorni decorrenti dalla scadenza del termine per la presentazione dei reclami, decorso tale la graduatoria diverrà definitiva ed inoppugnabile.

In caso di rinuncia di un candidato ammesso al corso, verrà inserito al suo posto il primo dei non ammessi e così via per gli eventuali successivi scorrendo la graduatoria.

Gli ammessi al corso, pena l'esclusione dalla graduatoria e dal diritto alla frequenza del corso, sono tenuti entro tre giorni lavorativi dalla pubblicazione della graduatoria a perfezionare la domanda, effettuando il versamento come sotto riportato, la quale copia dovrà essere inviato alla Segreteria Didattica.

- ricevuta di pagamento del contributo annuale versato tramite bonifico bancario con la causale ISCRIZIONE ITS INDIRIZZO INDUSTRIA MECCATRONICA 2026/2028 corso_____ COGNOME e NOME dell'iscritto

Gli studenti dei corsi ITS sono tenuti al rispetto delle norme generali sui corsi ITS e FSE nonché del Regolamento vigente durante il corso. L'iscrizione e la frequenza ai corsi ITS comportano l'accettazione e

l'osservanza da parte dell'allievo delle regole di comportamento e delle norme disciplinari contenute nel "Patto formativo" che verrà sottoscritto all'inizio di ogni anno formativo.

Art. 11 PUBBLICAZIONE CALENDARIO ATTIVITÀ FORMATIVE

La data d'inizio delle attività didattiche sarà pubblicata sul sito WEB della Fondazione www.itsamalignani.it

Art. 12 TRATTAMENTO DATI PERSONALI

Informativa ai sensi dell'art.13 del Codice in materia di protezione dei dati personali (D.L. 30 giugno 2003 n°196) e del Regolamento UE 697/2016. Si informa che i dati personali verranno trattati – direttamente o tramite responsabili -, in conformità con quanto previsto dal D.Lvo 196/2003 e dal Regolamento UE 679/2016, per esclusive esigenze contrattuali e per obblighi di legge e che solo per tali finalità potranno essere comunicati ad enti terzi.

Gli interessati potranno esercitare tutti i diritti previsti dall'art. 13 (2) e da 15 a 21 del Regolamento UE 697/2016.

Titolare del trattamento è: Fondazione Istituto Tecnologico Superiore - Academy Udine, con sede in Udine, viale Gio Batta Bassi 1. Ulteriori informazioni in relazione al trattamento dei Dati Personali sono disponibili all'indirizzo http://www.itsmalignani.it/privacy-276 e potranno essere richieste in qualsiasi momento al Titolare del trattamento utilizzando gli estremi del contatto: mail: privacy@itsacademyudine.it tel. 0432 481859

Udine, 24/09/2026
Prot. 1091/1

IL PRESIDENTE
Paola Perabò

PAOLA PERABO'
24.09.2026
16:47:38
GMT+02:00