

Istituto Tecnico Superiore Nuove Tecnologie per il Made in Italy  
indirizzo per l'Industria Meccanica e Aeronautica

cod.Fisc e P.IVA 02629970308

viale Leonardo da Vinci 10 - 33100 UDINE

tel. e fax 0432-481859

e-mail: [segreteria@itsmalignani.it](mailto:segreteria@itsmalignani.it)

Prot. n. 783/2024

Udine, 23 settembre 2024

**Oggetto: AVVISO PUBBLICO PER TITOLI PER LA FORMAZIONE DEGLI ALBI DEI FORMATORI DEI CORSI DEL BIENNIO 2024/2026 e l'inserimento nell'Albo Formatori della Fondazione ITS Nuove Tecnologie per il Made in Italy indirizzo per l'Industria Meccanica e Aeronautica**

- **Corso ITS 2024 – 2026 “Tecnico Superiore per l’automazione e la robotica industriale - Additive Manufacturing”**

**PREMESSA**

La legge n. 99 del 15 luglio 2022 “Istituzione del sistema terziario di istruzione tecnologica superiore” ha introdotto con l’art 5, comma 4, lettera a e comma 5 precisi parametri in relazione alla provenienza dei formatori: la Fondazione pertanto selezionerà il personale cui attribuire gli incarichi di docenza nel rispetto di tali parametri, con attenzione alla qualità dell’offerta formativa, avendo come riferimento non vincolante la collocazione nelle fasce di cui al Regolamento citato.

**PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA - MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA Componente 1 –** Potenziamento dell’offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università Investimento 1.5: Sviluppo del sistema di formazione professionale terziaria (ITS) “Potenziamento dell’offerta formativa degli ITS Academy”, Istruzioni operative Attività A Realizzazione dei percorsi formativi per il conseguimento del relativo diploma di specializzazione, in particolare collegati ai settori funzionali all’adeguamento delle competenze 4.0 e a settori di sviluppo strategici all’interno delle aree tecnologiche.

**DECRETO AVVISO PUBBLICO PER TITOLI PER LA FORMAZIONE DEGLI ALBI DEI FORMATORI DEI CORSI DEL BIENNIO 2024/2026, PROTOCOLLO 778/1 DEL 23/09/2024.**

**ATTIVITA' A–** Realizzazione dei percorsi formativi per il conseguimento del relativo diploma di specializzazione, in particolare collegati ai settori funzionali all’adeguamento delle competenze 4.0 e a settori di sviluppo strategici all’interno delle aree tecnologiche.

**Art. 1**

La Fondazione ITS Nuove Tecnologie per il Made in Italy indirizzo per l'Industria Meccanica e Aeronautica istituisce l'ALBO FORMATORI per il biennio ITS 2024 – 2026 per n° 1 corso per **“Tecnico Superiore per l’automazione e la robotica industriale - Additive Manufacturing”** con lo scopo di individuare formatori esperti cui affidare incarichi di docenza per i moduli di seguito elencati:

#### 1^ ANNO FORMATIVO

##### **MOD 1 SVILUPPO DELLE COMPETENZE TRASVERSALI - 30 ore**

UF 1.1 Gestione del percorso formativo – 4 ore

UF 1.2 Elementi di comunicazione - 10 ore

UF 1.3 Soft Skills - 6 ore

UF 1.4 Design thinking - 10 ore

##### **MOD 2 ELEMENTI DI MATEMATICA E INFORMATICA APPLICATA - 32 ore**

UF 2.1 Matematica applicata - 20 ore

UF 2.2 Informatica - 12 ore

##### **MOD 3 LINGUA INGLESE - 30 ore**

UF 3.1 Preparazione alla certificazione B1 - 30 ore

##### **MOD 4 DISEGNO, PROGETTAZIONE E MODELLAZIONE DI SISTEMI MECCATRONICI - 100 ore**

UF 4.1 Introduzione alla progettazione meccanica – 34 ore

UF 4.2 Progettazione CAD 2D - 32 ore

UF 4.3 Progettazione e modellazione CAD 3D - 34 ore

##### **MOD 5 POTENZIAMENTO COMPETENZE DI MECCANICA - 98 ore**

UF 5.1 Elementi e principi di dimensionamento meccanico - 74 ore

UF 5.2 Tecnologia e scienza dei materiali - 24 ore

##### **MOD 6 POTENZIAMENTO COMPETENZE DI ELETTROTECNICA ED ELETTRONICA - 90 ore**

UF 6.1 Elementi e principi di elettrotecnica - 50 ore

UF 6.2 Elementi e principi di elettronica - 40 ore

##### **MOD 7 FORMAZIONE SULLA SICUREZZA - 18 ore**

UF 7.1 Sicurezza e prevenzione degli infortuni sui luoghi di lavoro - Formazione generale e specifica - 16 ore

UF 7.2 Effetti di alcool e sostanze in ambito lavorativo – 2 ore

##### **MOD 8 PROGETTAZIONE MECCANICA PER INDUSTRY 4.0 - 92 ore**

UF 8.1 Costruzioni meccaniche: progettazione e analisi tecnico-economica - 30 ore

UF 8.2 Fondamenti di oleodinamica e pneumatica industriale – 24 ore

UF 8.3 Simulazione e analisi FEM di componenti meccanici - 16 ore

UF 8.4 Progettazione e struttura saldata - 22 ore

##### **MOD 9 AUTOMAZIONE E ROBOTICA PER INDUSTRY 4.0 - 110 ore**

UF 9.1 Programmazione PLC per l'automazione industriale - 30 ore

UF 9.2 Azionamenti e motori in abito industriale - 20 ore

UF 9.3 Sensori e segnali digitalizzati in ambito industriale - 30 ore

UF 9.4 Robotica industriale e collaborativa: programmazione mediante software di Digital Twin - 30 ore



#### **MOD 10 PROGRAMMAZIONE E DIGITAL TWIN IN VIRTUAL REALITY - 70 ore**

UF 10.1 Basi di programmazione a oggetti e sviluppo Web - 30 ore

UF 10.2 Rapid prototyping e Intelligenza Artificiale con Arduino, Raspberry Pi e Nvidia Jetson - 20 ore

UF 10.3 Realtà virtuale e Digital Twin dell'Industria 4.0 - 20 ore

#### **MOD 11 PROJECT WORK E RAPID PROTOTYPING - 50 ore**

UF 11.1 Applicazione di tecnologie 4.0 e rapid prototyping - 50 ore

#### **MOD 12 STAGE - 280 ore**

### 2^ ANNO FORMATIVO

#### **MOD. 13 GESTIONE DEL PROGETTO FORMATIVO - 4 ore**

UF 13.1 Gestione del percorso formativo - 4 ore

#### **MOD 14 LINGUA INGLESE II - 30 ore**

UF 14.1 Preparazione alla certificazione B2 - 30 ore

#### **MOD 15 SICUREZZA E QUALITÀ - 58 ore**

UF 15.1 Progettazione secondo Nuova Direttiva Macchine e Nuovo Regolamento Macchine - 26 ore

UF 15.2 Monitoraggio macchine e manutenzione predittiva - 14 ore

UF 15.3 Tecnica di controllo qualità di processi e prodotti, definizione e gestione dei K.P.I. - 18 ore

#### **MOD 16 TECNOLOGIE E PROGETTAZIONE MECCANICHE AVANZATE PER INDUSTRY 4.0 - 120 ore**

UF 16.1 Progettazione e modellazione avanzata CAD 3D - 40 ore

UF 16.2 Progettazione esecutiva per la produzione - 18 ore

UF 16.3 Analisi strutturale 3D con applicativi FEM - 22 ore

UF 16.4 Analisi cinematica di sistemi complessi - 10 ore

UF 16.5 Tecnologie CAD-CAM in ambito meccanico - 12 ore

UF 16.6 Materiali speciali - 18 ore

#### **MOD 17 AUTOMAZIONE E ROBOTICA AVANZATA PER INDUSTRY 4.0 - 136 ore**

UF 17.1 Programmazione PLC avanzata per l'automazione industriale - 50 ore

UF 17.2 Applicazioni di automazione pneumatica e oleodinamica - 12 ore

UF 17.3 Programmazione robotica avanzata - 30 ore

UF 17.4 Robotica, automazione e sistemi di visione: integrazione e Digital Twin - 10 ore

UF 17.5 Installazione impianti industriali - 16 ore

UF 17.6 Reti di automazione industriale - 18 ore

#### **MOD 18 PROGRAMMAZIONE, DATA COLLECTION, MACHINE LEARNING E VR PER INDUSTRY 4.0 - ore 84**

UF 18.1 Programmazione a oggetti e sviluppo Web: applicazioni industriali - 30 ore

UF 18.2 Data collection per i processi di scambio dati 4.0 e analisi predittiva - 18 ore

UF 18.3 Machine learning e reti neurali per sistemi di visione artificiale - 18 ore

UF 18.4 Realtà virtuale ed aumentata nell'Industry 4.0



### **MOD 19 ADDITIVE MANUFACTURING - 60 ore**

UF 19.1 Additive Manufacturing in Industry 4.0 - 8 ore

UF 19.2 Utilizzo software CAM per Additive Manufacturing - 12 ore

UF 19.3 Tecnologie additive con polveri metalliche e polimeriche, materiale plastico e resine - 20 ore

UF 19.4 Ottimizzazione di un componente meccanico - 20 ore

### **MOD 20 GESTIONE PROCESSI PRODUTTIVI - 54 ore**

UF 20.1 Modelli organizzativi e produttivi degli impianti industriali - 12 ore

UF 20.2 Lean Manufacturing e digitalizzazione di processo - 8 ore

UF 20.3 Project management e TQM - 16 ore

UF 20.4 Gestione dei processi ed economia circolare - 6 ore

UF 20.5 Sistematizzazione delle conoscenze - 12 ore

### **MOD 21 PROJECT WORK - 18 ore**

### **MOD 22 STAGE - 420 ore**

### **MOD 23 ESAMI FINALI - 16 ore**

#### **Art. 2**

Possono presentare domanda di inserimento in elenco le persone fisiche che, alla data di presentazione della domanda, siano in possesso dei seguenti requisiti giuridici e tecnici, dichiarati in domanda secondo le modalità dell'autocertificazione di cui al Testo Unico D.P.R. 28.12.2000 n° 445:

#### Requisiti giuridici:

- Cittadinanza italiana ovvero di uno degli stati membri dell'Unione Europea, fermo restando il disposto di cui al D.P.C.M. 7.02.1994 e successive modifiche ed integrazioni;
- Godimento dei diritti civili e politici nello stato di residenza: non possono accedere alla selezione coloro che siano esclusi dall'elettorato politico attivo;
- Non avere riportato condanne penali e/o non avere a proprio carico procedimenti penali in corso, tali da determinare situazioni di incompatibilità con eventuali incarichi da espletare.

#### Requisiti tecnici (specificatamente richiesti nell'allegato 2):

- Essere in possesso di laurea o di diploma di scuola media superiore specifico riconosciuto dallo Stato Italiano;
- Se proveniente dal mondo del lavoro, aver maturato almeno 3 anni di esperienza nei settori attinenti le aree disciplinari del corso;
- Se proveniente dal mondo della Scuola, Università, Formazione Professionale, aver maturato almeno 3 anni di esperienza di insegnamento nelle aree disciplinari del loro corso;
- Settore di appartenenza come richiesto nell'allegato 2;
- altri requisiti (con riferimento al Repertorio degli indicatori di professionalità allegato al Regolamento per la selezione dei formatori).

Il personale docente prescelto avrà l'obbligo di:

- programmare il lavoro e le attività inerenti la disciplina che gli sarà affidata, predisponendo il materiale didattico necessario;
- valutare le competenze d'ingresso dei corsisti al fine di poter predisporre eventuali corsi di riallineamento;
- mettere in atto strategie di insegnamento adeguate alle competenze accertate;
- verificare il processo di apprendimento con valutazioni espresse in 30/30 iniziali, in itinere e finali in

attuazione al Regolamento delle Attività formative dalla Fondazione);

- relazionarsi con il coordinatore del corso per monitorare l'andamento dell'aula;
- compilare l'apposito registro didattico e avere la responsabilità delle firme di ingresso e uscita degli studenti.

### **Art. 3**

L'Albo dei Formatori è costituito in attuazione del Regolamento per la selezione dei formatori pubblicato sul sito della Fondazione

### **Art. 4**

Il presente avviso è pubblicato sul sito [www.itsmalignani.it](http://www.itsmalignani.it). Le domande di inserimento all'albo Formatori biennio 2024/2026, nella forma di autocertificazione ai sensi dell'art. 76 del DPR 445 del 28/12/2002, dovranno essere obbligatoriamente compilate on-line accedendo al sito [www.itsmalignani.it](http://www.itsmalignani.it) (BANDI/SELEZIONE DOCENTI) entro le ore 24 del 20° giorno successivo a quello della pubblicazione del Bando, pena l'esclusione dall'Albo dei formatori utilizzato per l'individuazione dei docenti degli insegnamenti da attivarsi nel Primo semestre del biennio formativo. Eventuali domande pervenute successivamente a tale data saranno ritenute utili per gli aggiornamenti periodici dell'Albo dei Formatori previsti entro i trenta giorni che precedono l'inizio del singolo semestre didattico successivo al primo. Contestualmente alla compilazione on-line della domanda di inserimento nell'albo formatori, e in ogni caso tassativamente entro il termine indicato nel paragrafo precedente, pena la non validità della domanda, il richiedente dovrà caricare on line i seguenti documenti:

- fotocopia di un documento di identità,
- Fotocopia del CF
- Curriculum professionale aggiornato e dettagliato, redatto tassativamente in formato europeo (Europass) dal quale si evincano la carriera degli studi, le esperienze compiute e l'eventuale possesso dei requisiti che possono determinare assegnazione di punteggio in attuazione al Regolamento per la selezione del personale docente pubblicato sul sito sez. Trasparenza.

### **Art. 5**

L'inserimento nell'Albo Formatori della Fondazione costituisce requisito indispensabile per poter svolgere attività di tipo didattico formativo dalla Fondazione ITS.

**L'inserimento nell'Albo Formatori non comporta alcun obbligo da parte della Fondazione di attribuzione di incarichi di qualsiasi tipo.**

### **Art. 6**

Non saranno accettate le domande che non rispondono ai requisiti del presente Avviso.

### **Art. 7**

La selezione avviene tramite analisi della documentazione inviata, fatta salva la possibilità per il GAF di approfondire le informazioni sul profilo professionale del candidato tramite colloquio e/o prova pratica.

L'elenco dei formatori inseriti nell'Albo è pubblicato sul sito.

Ai docenti individuati è fatto obbligo di prendere parte alla formazione formatori eventualmente organizzata dalla Fondazione.

### **Art. 8**

I nominativi dei formatori individuati per l'incarico di insegnamento saranno pubblicati sul sito [www.itsmalignani.it](http://www.itsmalignani.it)

### **Art. 9**

Il formatore che, inserito nell'Albo Formatori, presti la sua attività per conto della Fondazione, sarà inserito in un sistema di valutazione basato su criteri proposti dal Comitato Tecnico Scientifico ed approvati dal Consiglio di Indirizzo della Fondazione. Le indicazioni fornite da tale sistema costituiranno elemento di valutazione nell'attribuzione di successivi incarichi.

### **Art. 10**

La Fondazione ITS si riserva la facoltà di cancellare il nominativo di un Formatore dall'Albo qualora vengano a mancare i requisiti di ordine generale, ovvero nel caso in cui un Formatore si sia reso responsabile di grave inadempimento, negligenza o ritardi nell'espletamento degli incarichi svolti per conto della Fondazione. La cancellazione avverrà su delibera del Comitato Tecnico Scientifico della Fondazione e previo contraddittorio con l'interessato.

### **Art. 11**

Il Formatore potrà in qualsiasi momento richiedere volontariamente, dietro presentazione di formale istanza, che il suo nominativo venga cancellato dall'Albo Formatori della Fondazione.

### **Art. 12**

L'attribuzione dell'insegnamento verrà comunicata via e-mail. Le caratteristiche del contratto verranno concordate con ciascun docente in relazione alla sua posizione professionale. Il numero delle ore di insegnamento assegnate potrà subire modifiche rispetto a quelle indicate nel bando in attuazione di modifiche nel quadro orario degli insegnamenti deliberato dal Comitato Tecnico Scientifico durante il percorso formativo.

### **Art. 13**

Per i trattamenti economici si farà riferimento, come da disposizioni impartite dal MIUR, alla circolare n. 2 del 2 Febbraio 2009 del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, al Regolamento e alla Normativa FSE emanate dalla Regione Friuli Venezia Giulia, come previsto dal Bando, e di norma €45,00/€ 50,00, esclusi IVA ed eventuali oneri.

### **Art. 14**

I dati personali forniti saranno trattati, esclusivamente per le operazioni connesse alla costituzione dell'Albo Formatori, secondo le disposizioni dal Reg. UE 2016/679 – Regolamento Generale sulla protezione dei dati personali relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali (General Data Protection Regulation – GDPR).

### **Art. 15**

Gli interessati possono presentare eventuale reclamo al GAF entro i tre giorni successivi alla data di pubblicazione sul sito della Fondazione.

Per ulteriori informazioni rivolgersi a:

Segreteria ITS

viale Leonardo da Vinci 10 - 33100 UDINE

tel. e fax 0432-481859

[segreteria@pec.itsmalignani.it](mailto:segreteria@pec.itsmalignani.it)

segreteria@itsmalignani

Il Presidente  
Paola Perabò

### PREMESSA

Questo repertorio è stato definito tenuto conto della peculiarità del percorso formativo dell'ITS che si qualifica come "segmento di formazione terziaria non universitaria che risponde alla domanda delle imprese di nuove ed elevate competenze tecniche e tecnologiche" (DI. 7 febbraio 2013, art.4 comma a).

Le Fondazioni in via prioritaria, utilizzano il personale delle imprese che costituiscono la fondazione (DI 7 febbraio 2013, art4, comma d).

### Definizioni e sigle

**Laurea specifica coerente con la materia o settore disciplinare** (laurea triennale/magistrale)

- ☐ 2.1.A Ingegneria
  - ☐ 2.1.A.1 Ingegneria Meccanica;
  - ☐ 2.1.A.2 Ingegneria Elettronica;
  - ☐ 2.1.A.3 Ingegneria Aeronautica o Aerospaziale;
  - ☐ 2.1.A.4 Ingegneria Elettrica;
  - ☐ 2.1.A.5 Ingegneria Gestionale;
  - ☐ 2.1.A.6 Ingegneria Automazione;
  - ☐ 2.1.A.7 Ingegneria Materiali;
  - ☐ 2.1.A.8 Ingegneria informatica;
  - ☐ 2.1.A.9 Ingegneria Sicurezza;
  - ☐ 2.1.A.10 Ingegneria edile/civile;
  - ☐ 2.1.A.11 Ambiente e territorio
  - ☐ 2.1.A.12 Ingegneria industriale
  - ☐ 2.1.A.13 Ingegneria Elettrotecnica
- ☐ 2.1.B Matematica
- ☐ 2.1.C Informatica
- ☐ 2.1.D Lingue straniere, Traduzione e interpretazione
- ☐ 2.1.E Economia
- ☐ 2.1.F Infermieristica
- ☐ 2.1.G Accademia militare/aeronautica/scuole specialistiche AM e EI
- ☐ 2.1.H Scienze Politiche
- ☐ 2.1.I Fisica
- ☐ 2.1.L Giurisprudenza
- ☐ 2.1 M Psicologia
- ☐ 2.1.N Architettura
- ☐ 2.1.O Laurea in ISIA/Accademia Belle Arti
- ☐ 2.1.P Scienze della Formazione
- ☐ 2.1.Q Sociologia

- ☐ 2.1.R Chimica
  - ☐ 2.1.S Agraria
  - ☐ 2.1.T Scienze Ambientali e Naturali
  - ☐ 2.1.U Geologia
  - ☐ 2.1.V Statistica
  - ☐ 2.1.Z Scienze dello spettacolo e della produzione multimediale
  - ☐ 2.1.W Scienze della comunicazione
  - ☐ 2.1.J Lettere e filosofia
- o titoli di laurea equivalenti/equipollenti

### Diploma tecnico

- ☐ 2.2.A Perito in Meccanica, Meccatronica ed Energia (\*);
- ☐ 2.2.B Perito in Informatica e Telecomunicazioni (\*);
- ☐ 2.2.C Perito in Elettronica, Elettrotecnica e Automazione (\*);
- ☐ 2.2.D Perito in Trasporti, Logistica e Aeronautica (\*);
- ☐ 2.2.E altri diplomi di perito tecnico (\*);
- ☐ 2.2.F altri diplomi
- ☐ \* o altri diplomi tecnici corrispondenti

### Settore di appartenenza

- |                                                                                      |                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <input type="checkbox"/> Docente esperto proveniente dall'Università/Ente di ricerca | cod. 1.1 A, B    |
| <input type="checkbox"/> Esperto proveniente dal mondo del lavoro                    | cod. 1.2 A, B, C |
| <input type="checkbox"/> Docente di scuola secondaria di secondo grado               | cod. 1.3 A, B    |

### Ulteriori titoli valutabili

#### 2.3 Titoli post laurea

- 2.3.A Master coerente con la materia o settore disciplinare
- 2.3.B Dottorato di ricerca con la materia o settore disciplinare
- 2.3.C altro titolo coerente con la materia o settore disciplinare

### 3. ESPERIENZE DI PROGETTAZIONE/ESECUZIONE/COORDINAMENTO DIDATTICO IN PROGETTI DI RILIEVO NAZIONALE/INTERNAZIONALE

- 3.1 Progetti/Concorsi nazionali di ambito tecnico in collaborazione con aziende
- 3.2 Progetti/Concorsi europei di ambito tecnico in collaborazione con aziende
- 3.3 Corsi ITS
- 3.4 Corsi IFTS
- 3.5 Progetti/Concorsi nazionali di ambito tecnico
- 3.6 Progetti/Concorsi europei di ambito tecnico
- 3.7 Collaborazioni/accreditamento presso Enti terzi di certificazione

### 4. ALTRI TITOLI

- 4.1 Residenza in paese estero
- 4.2 Residenza in altra regione
- 4.3 Lavoro prevalente in paese estero

4.4 Lavoro prevalente in altra regione

4.5 Collaborazioni scientifiche su tematiche coerenti con l'insegnamento richiesto

4.6 Pubblicazioni su tematiche coerenti con l'insegnamento richiesto

4.7 Licenze/attestati di volo (ENAC, EASA etc)

4.8 Curriculum validato da ENAC

#### **5. ALTRI REQUISITI PROFESSIONALI**

5.1 Certificazioni conseguita presso enti terzi in ambito tecnico/sicurezza

5.2 Insegnamento in corsi per il conseguimento di certificazione in ambito tecnico di enti terzi

5.3 Certificazioni conseguita in ambito linguistico (lingua straniera inglese)

5.4 Insegnamento in corsi per il conseguimento di certificazioni in ambito linguistico (lingua inglese) di enti Terzi

5.5 Informatic/Thecnical Skill

5.6 Use of English In teaching (documentato da attestato B2, CEO, corso CLIL o corrispondenti.)

#### **6. ALTRI REQUISITI PRESENTATI DAL RICHIEDENTE L'INSERIMENTO NELL'ALBO DEI FORMATORI**

6.1 Altra documentazione coerente con l'insegnamento per cui viene presentata la richiesta di inserimento nell'albo dei formatori

### A. PARTE SECONDA: LA VALUTAZIONE

|                                                                    |                                                       |                                    |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------------------------------------|
| <b>1. SETTORI DI APPARTENENZA (1.1, 1.2, 1.3)</b>                  | In Possesso/Non in possesso<br>Non comporta punteggio | Costituisce requisito inderogabile |
| <b>2. TITOLO DI STUDIO (2.1, 2.2)</b>                              | In Possesso/Non in possesso<br>Non da' punteggio      | Costituisce requisito inderogabile |
| <b>2. TITOLO DI STUDIO (2.3)</b>                                   | Valutazione qualitativa e quantitativa                | Fino a 5 punti                     |
| <b>3. ESPERIENZE DI PROGETTAZIONE etc (3.1, 3.2, 3.5, 3.6)</b>     | Valutazione qualitativa e quantitativa                | Fino a 20 punti                    |
| <b>3. ESPERIENZE DI PROGETTAZIONE etc (3.3, 3.4)</b>               | Valutazione qualitativa e quantitativa                | Fino a 20 punti                    |
| <b>3. ESPERIENZE DI PROGETTAZIONE etc (3.7)</b>                    | Valutazione qualitativa e quantitativa                | Fino a 15 punti                    |
| <b>4. ALTRI TITOLI (4.1, 4.2, 4.3, 4.4)</b>                        | Valutazione quantitativa                              | Fino a 3 punti                     |
| <b>4. ALTRI TITOLI (4.7) solo per Albo manutentore aeronautico</b> | Valutazione quantitativa e qualitativa                | Fino a 10 punti                    |
| <b>4. ALTRI TITOLI (4.8) solo per Albo manutentore aeronautico</b> | In Possesso/Non in possesso<br>Non da' punteggio      | Costituisce requisito inderogabile |
| <b>5. ALTRI REQUISITI PROFESSIONALI (5.1, 5.2, 5.3, 5.4)</b>       | Valutazione quantitativa e qualitativa                | Fino a 10 punti                    |
| <b>5. ALTRI REQUISITI PROFESSIONALI (5.5)</b>                      | Valutazione quantitativa e qualitativa                | Fino a 20 punti                    |
| <b>5. ALTRI REQUISITI PROFESSIONALI (5.6)</b>                      | In Possesso/Non in possesso<br>Non da' punteggio      | Costituisce requisito inderogabile |
| <b>6. ALTRI REQUISITI PRESENTATI</b>                               | Valutazione quantitativa e qualitativa                | Fino a 10 punti                    |