

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO NOTORIO AI FINI DELLA PROCEDURA DI SELEZIONE DI UN PROFILO DI “MODELLISTA NUMERICO IN CAMPO STRUTTURALE (RIF. SFE2_2025_GSS)”

Ai sensi degli Artt. 47 e 38 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, il sottoscritto _____
C.F. _____ consapevole delle sanzioni penali previste dall'Art. 76 del medesimo decreto per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara sotto la propria esclusiva responsabilità:

- di aver maturato conoscenze ed esperienze e capacità relative ai temi del bando in oggetto, come meglio specificato nel seguito:
 - Conoscenze di meccanica dei continui deformabili con applicazione alla meccanica strutturale e relative tecniche di approssimazione numerica.
 - Capacità di modellazione di processi fisici complessi e loro formalizzazione in modelli matematici differenziali.
 - Conoscenze di linguaggi di programmazione (p.es. FORTRAN, Python, MATLAB) e di ambienti di sviluppo nel campo dell'AI (p.es. Anaconda).
 - Esperienza maturata negli ultimi 3 anni lavorativi nel campo della modellazione meccanica strutturale e nell'uso di *software* strutturali (p.es. ABAQUS, COMSOL, DIANA, ANSYS ecc.).
 - Ottima conoscenza della lingua italiana scritta e parlata.
 - Buona conoscenza della lingua inglese scritta e parlata.
 - Capacità di aggiornamento e sviluppo delle competenze (fisiche e numeriche) in maniera autonoma anche in ambiti non strettamente legati al presente bando.
 - Capacità di organizzare e presentare i risultati raggiunti in maniera chiara e rigorosa (in forma scritta e orale).
 - Capacità di lavorare in team multidisciplinari.
 - Capacità di attribuzione delle corrette priorità alle attività in corso.

- di aver conseguito una laurea magistrale/specialistica/II livello, da non oltre 8 anni, in uno dei seguenti indirizzi (Classi di Laurea):
 - Lauree Magistrali in Architettura e Ingegneria Edile-Architettura (LM04),
 - Laurea Magistrale in Ingegneria Aerospaziale e Astronautica (LM20),
 - Laurea Magistrale in Ingegneria Civile (LM23),
 - Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica (LM33),
 - Laurea Magistrale in Modellistica matematico-fisica per l'Ingegneria (LM44),
 - Laurea Magistrale in Fisica (LM17),
 - Laurea Magistrale in Matematica (LM40).

- che quanto dichiarato nel Curriculum Vitae, trasmesso con la candidatura alla procedura di selezione per il profilo “T Scheda profilo professionale - Posizione: Modellista numerico in campo strutturale”, corrisponde al vero.

Luogo e data

Firma
