

Codice ICE-VP 17/2026  
Prot. 1642 del 22/04/2026

Id. 1387/VP  
[mod.5v]

**AVVISO DI CONFERIMENTO DI COLLABORAZIONE**  
**RISERVATO AL SOLO PERSONALE DIPENDENTE DELL'UNIVERSITÀ LA SAPIENZA**  
**DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA MECCANICA E AEROSPAZIALE**

**PNRR Missione - Componente - Investimento**  
**Finanziato dall'Unione europea - Next Generation EU**  
**CUP E68H24000430006**

**Docente proponente: MAURO VALORANI**

- VISTO** l'art. 7, comma 6 del D.Lgs. n. 165/2001 (e sue successive modificazioni ed integrazioni);
- VISTO** l'art. 5 del Regolamento per il conferimento di incarichi individuali di lavoro autonomo a soggetti esterni all'Ateneo in vigore presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza";
- VISTA** la richiesta di attivazione della procedura diretta al conferimento di un incarico di lavoro autonomo presentata da **MAURO VALORANI**
- CONSIDERATA** la necessità di procedere alla verifica preliminare in ordine all'impossibilità oggettiva di utilizzare il personale dipendente all'interno dell'Università per il conferimento del suddetto incarico;

si rende noto che il Dipartimento di Ingegneria meccanica e aerospaziale intende conferire n. **2 incarichi** per lo svolgimento di un'attività di collaborazione a titolo gratuito.

**OGGETTO DELLA PRESTAZIONE**

**Supporto alla realizzazione di un MOOC per l'Utilizzo Responsabile dell'IA nell'Aerospazio - Anno Accademico 2025-2026**

**DESCRIZIONE DELLA PRESTAZIONE:**

- Traduzione dei contenuti consolidati in un percorso didattico efficace per fruizione asincrona: segmentazione in moduli, calibrazione del carico cognitivo, sequenziamento logico, formulazione di domande di verifica allineate agli obiettivi formativi.
- Trasformazione del materiale tecnico in script parlati con ritmo adeguato (125-130 parole/minuto), mantenendo rigore senza perdere chiarezza espositiva.
- Creazione di slide, diagrammi, schemi animati e infografiche che accompagnino la narrazione
- Strutturazione delle Unità Didattiche, caricamento dei contenuti, configurazione dei quiz (le 40 domande a risposta multipla), impostazione dell'assessment finale, gestione delle regole di completamento e rilascio dell'attestato.

**REQUISITI DI PARTECIPAZIONE:**

**Laurea magistrale in Ingegneria Aerospaziale**

**COMPETENZE DEL PRESTATORE**

Conoscenza e capacità operative relative a creazione di corsi online (Massive Online Open Courses).  
Esperienza nell'utilizzo di LLM in ambito scientifico e di generazione di codici di calcolo

**Titoli preferenziali:**

Dottorato di ricerca in discipline tecniche, conseguito o in corso di conseguimento.  
Esperienza di lavoro in ambiente universitario o di ricerca  
Conoscenze ed uso di software per lo sviluppo in ambienti di sviluppo condiviso e con controllo di versione

**DURATA E IMPEGNO PREVISTO: 1 mese per un massimo di 120 ore complessive.**

**PUBBLICAZIONE:** Il presente avviso sarà inserito sul proprio sito web e sul portale della Trasparenza di Ateneo dal **22/04/26 al 27/04/26 ore 23:59.**

Coloro i quali siano interessati alla collaborazione dovranno far pervenire al Direttore del Dipartimento di Ingegneria meccanica e aerospaziale, entro il termine sopra indicato, la propria candidatura con allegato curriculum vitae, redatto in conformità al vigente modello europeo - D.lgs. 33/2013 (artt. 10, 14, 15, 15bis, 27), e parere favorevole del Responsabile della Struttura di incardinazione, al seguente indirizzo email: **pia.giammario@uniroma1.it.**

Roma, **22/04/26**

F.to Il Direttore  
prof. ANTONIO CARCATERRA

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai  
sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs. 39/93