



Prot. 73 del 18/01/2018

**AVVISO N. 6/2018 DI CONFERIMENTO DI COLLABORAZIONE**  
(Verifica preliminare interna all'Ateneo "La Sapienza")

**Visto** l'art. 5 del Regolamento per l'affidamento di incarichi di collaborazione coordinata e continuativa, consulenza professionale e prestazione occasionale in vigore presso l'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", reso esecutivo con D.D. n. 768 del 12-08-2008 rettificato con DD n. 888 del 24-09-09 e DD n. 586 del 06-07-09;

**Vista** la delibera della Giunta di Dipartimento del 5/12/2017;

Si rende noto che il DIMA intende conferire 1 incarico per lo svolgimento di attività di collaborazione nell'ambito del Progetto Crash Tuning, di cui è titolare il Responsabile scientifico Prof. Antonio Carcaterra.

**OGGETTO DELLA PRESTAZIONE:** "Attività di supporto tecnico/scientifico al progetto "Tuning" con particolare riferimento alle seguenti tematiche:

- i) **Analisi dei dati**
- ii) **Ottimizzazione dei parametri degli algoritmi di crash detection**
- iii) **Competenze meccaniche nell'ambito della dinamica del veicolo"**

**COMPETENZE DEL PRESTATORE:**

- Laurea in ingegneria Meccanica.
- Esperienza nell'utilizzo dei software matlab e mathematica.
- Esperienza nell'ambito della dinamica del veicolo.
- Ottima padronanza della lingua inglese.

**DURATA:** 2 mesi

**PUBBLICAZIONE:** Il presente avviso sarà affisso all'Albo della struttura, inserito sul proprio sito web e su quello dell'Ateneo dal **18/01/2018** al **22/01/2018** (termine non superiore a 7 giorni).

Coloro i quali sono interessati alla collaborazione dovranno far pervenire entro il termine sopra indicato la propria candidatura con allegato curriculum vitae e parere favorevole del responsabile della struttura di incardinazione.

F.to Il Direttore  
Prof. Paolo Gaudenzi