



**Prot. 22**  
**Classif. VII/16**  
**Del 9 gennaio '17**

**AVVISO DI CONFERIMENTO DI COLLABORAZIONE**  
**(Verifica preliminare interna all'Ateneo "La Sapienza")**

**AVVISO N. 37/prest.prof./2016**

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 si rende noto che Il Dipartimento di Ingegneria informatica, automatica e gestionale "Antonio Ruberti" intende conferire un incarico per lo svolgimento dell'attività di prestazione professionale come da delibera in Consiglio di Dipartimento di Ingegneria informatica, automatica e gestionale A. Ruberti seduta del 19/12/2016.

**OGGETTO PRESTAZIONE:** Contributo alla progettazione e sperimentazione di algoritmi tipo black-box per la progettazione ottima di sistemi e dispositivi nell'ingegneria.

**COMPETENZE DEL CANDIDATO:**

Sviluppo di metodi e algoritmi per l'ottimizzazione non lineare, dei relativi linguaggi per la modellizzazione dei problemi (AMPL, GAMS,...), esperienza sui modelli surrogati tipo neural networks e support vector machines.

**TITOLI/REQUISITI RICHIESTI AL CANDIDATO:**

Laurea di II livello, o laurea vecchio ordinamento, in discipline tecnico/scientifiche. Documentata esperienza, almeno decennale, utile ai fini della prestazione richiesta

**DURATA CONTRATTUALE E LUOGO (solo CoCoCo):** 12 mesi, DIAG

**PUBBLICAZIONE:**

Il presente avviso sarà affisso all'Albo della struttura, inserito sul sito web dell'Ateneo e sul proprio sito dal 09/01/2017 al 15/12/2016 (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.

Roma, 09/01/2017

Firmato  
IL RESPONSABILE DELLA STRUTTURA