



SAPIENZA UNIVERSITÀ DI ROMA
*DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INFORMATICA AUTOMATICA E
GESTIONALE ANTONIO RUBERTI*

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

AVVISO N. 3 /PREST.OCC./2013

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 collaborazione di prestazione occasionale come da delibera della Giunta del Dipartimento di Ingegneria informatica, automatica e gestionale A. Ruberti seduta del 29 Gennaio 2013

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE: _ supporto alla predisposizione e utilizzo di programmi software per la classificazione automatica di tessuti epatici mediante analisi di immagini al microscopio; più specificatamente, si richiede di aver maturato un'adeguata esperienza nell'impiego di Matlab per l'analisi di immagine, di tecniche di segmentazione con Level Set, e di algoritmi di addestramento di Support Vector Machine per la classificazione.

COMPETENZE DEL PRESTATORE: Laurea Magistrale in Ingegneria Biomedica, conoscenza di Matlab, familiarità con i metodi di analisi delle immagini, buona conoscenza di algoritmi di addestramento di Support Vector Machine, esperienza comprovata nell'uso di metodi statistici e di ottimizzazione

REQUISITI DEL PRESTATORE: Laurea Magistrale in Ingegneria Biomedica

DURATA E LUOGO: 30 giorni, presso il DIAG

PUBBLICAZIONE:

Il presente avviso sarà affisso all'Albo della struttura, inserito sul sito web dell'Ateneo e sul proprio sito dal 7 Febbraio 2013 al 13 Febbraio 2013 (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, 7 Febbraio 2013

IL RESPONSABILE DELLA STRUTTURA

(Prof. Claudio Leporelli)