

Prot 359  
Rep 21/2021

Al Direttore Generale  
Ai Dirigenti  
Ai Capi Servizi  
Ai Segretari Amministrativi  
Ai Segretari per la Ricerca  
Università degli Studi Roma Tre

**Oggetto:** Ricognizione interna per attivazione di incarichi di collaborazione (mansioni esigibili da personale in servizio presso l'Ateneo).

Conformemente a quanto previsto dall'art. 7 del D. Lgs. 165/2001, il Dipartimento di Ingegneria indice la presente ricognizione volta a verificare l'eventuale possibilità di utilizzare risorse interne all'Ateneo per la seguente collaborazione da svolgere a titolo gratuito

**N. 1 incarico dal Titolo: "Attività di integrazione di array 2D di trasduttori a ultrasuoni MEMS di tipo PMUT all'interno di una sonda interfacciabile a un sistema ecografico programmabile da utilizzare negli esperimenti di imaging biomedicale (WP4) e di trasferimento di potenza acustica verso dispositivi medicali impiantabili (WP1) nell'ambito del progetto ECSEL JU Moore4Medical (grant number H2020-ECSEL-2019-IA-876190)"**

La prestazione oggetto del presente incarico dovrà svolgersi nell'arco temporale di **5 (Cinque) Mesi**.

Il collaboratore dovrà possedere le seguenti caratteristiche curriculari:

Titoli richiesti: **LAUREA IN INGEGNERIA ELETTRONICA**

Competenze richieste: **INTERFACCIAMENTO DI TRASDUTTORI AD ULTRASUONI DI TIPO MEMS A SISTEMI ECOGRAFICI PROGRAMMABILI, CARATTERIZZAZIONE ELETTRICA ED ACUSTICA DI TRASDUTTORI AD ULTRASUONI. DEFINIZIONE DI PROCEDURE E PIANI DI TEST DI ARRAY 2D DI TRASDUTTORI A ULTRASUONI MEMS E DI SISTEMI ECOGRAFICI IN GENERALE.**

Il presente avviso è rivolto a tutto il personale in servizio presso l'Università degli Studi Roma Tre. La prestazione avverrà durante l'orario di lavoro e pertanto sarà a titolo gratuito.

Chiunque fosse interessato a svolgere la suddetta attività dovrà far pervenire apposita istanza al Direttore del Dipartimento entro le ore 12:00 del settimo giorno successivo a quello della presente nota per posta elettronica all'indirizzo : [amming.iem@uniroma3.it](mailto:amming.iem@uniroma3.it).

Alla domanda del dipendente dovrà essere allegato il relativo curriculum vitae firmato in originale, che non verrà restituito, e parere favorevole del responsabile della propria struttura.

La valutazione di idoneità sarà basata sui titoli e sulle competenze possedute come descritte nel curriculum vitae e verrà effettuata a cura di un'apposita commissione.

In assenza di riscontro si considererà tale silenzio quale indicazione della mancanza di personale idoneo a ricoprire l'incarico.

Ringraziando anticipatamente per la collaborazione, si inviano cordiali saluti.

Roma, 17/12/2021

F.to Direttore del Dipartimento  
Prof. Alessandro Neri