

AVVISO DI CONFERIMENTO DI COLLABORAZIONE
riservata al solo personale dipendente dell'Università La Sapienza.

Decreto Direttoriale MUR n. 341 del 15/03/22 di emanazione di un: "Avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la creazione di Partenariati estesi alle università, ai centri di ricerca, alle aziende per il finanziamento di progetti di ricerca di base - nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, Missione 4 Istruzione e ricerca - Componente 2 Dalla ricerca all'impresa - Investimento 1.3, finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU";

Decreto Direttoriale MUR n. 1556 del 11/10/22 recante l'ammissione al finanziamento del Partenariato Esteso dal titolo SEcurity and Rights in the CyberSpace (SERICS), tematica 7. Cybersecurity, new technologies and protection of rights, domanda di agevolazione contrassegnata dal codice identificativo PE00000014, per la realizzazione del Programma di Ricerca e Innovazione dal titolo SEcurity and Rights in the CyberSpace (SERICS) con cui viene finanziato il progetto (CUP: B53C22003990006);

Docente proponente: Fabrizio Silvestri

Visto l'art. 7, comma 6 del D.Dlgs. 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 1 incarico di lavoro autonomo presentata da: Fabrizio Silvestri

Considerata la necessità di procedere alla verifica preliminare in ordine all'impossibilità di oggettiva di utilizzare il personale dipendente all'interno dell'Università per il conferimento del suddetto incarico; si rende noto che la Struttura: DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INFORMATICA, AUTOMATICA E GESTIONALE -ANTONIO RUBERTI- intende conferire n. 1 incarico per lo svolgimento di un'attività di collaborazione a titolo gratuito.

OGGETTO DELLA PRESTAZIONE: attività di Sviluppo di una teoria sull'overparametrization utilizzando tecniche Algebriche e Geometriche, nell'ambito della seguente ricerca universitaria: Sviluppo di una teoria approfondita sull'overparametrization, utilizzando un approccio combinato di tecniche algebriche avanzate e strumenti geometrici, con l'obiettivo di comprendere meglio le dinamiche e le proprietà dei modelli di apprendimento automatico sovradimensionati, sia in termini di efficienza computazionale che di capacità di generalizzazione.

COMPETENZE DEL PRESTATORE:

Laurea magistrale o specialistica ovvero vecchio ordinamento: Laurea Magistrale in Informatica; Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica; Laurea Magistrale in Data Science; Laurea Magistrale in Matematica; Laurea Magistrale in Fisica

Comprovata esperienza di ricerca in ambito matematico ad in particolare in ambito geometrico
Comprovata esperienza nell'utilizzo di tecniche di adversarial machine learning

DURATA E IMPEGNO PREVISTO:





Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA

Durata: 6 mesi

PUBBLICAZIONE:

Il presente avviso sarà inserito sul proprio sito web sul portale della Trasparenza di Ateneo dal 30/10/2024 al 03/11/2024.

Coloro i quali sono interessati alla collaborazione dovranno far pervenire alla Direttrice del DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA INFORMATICA, AUTOMATICA E GESTIONALE -ANTONIO RUBERTI- entro il termine sopra indicato la propria candidatura con allegato curriculum vitae e parere favorevole del Responsabile della Struttura di incardinazione.

Roma, li 30/10/2024

LA DIRETTRICE
Prof.ssa Tiziana Catarci



Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale -Antonio Ruberti-
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"
CF 80209930587 PI 02133771002
www.uniroma1.it