

**Bando di selezione per il conferimento di n. 2 assegno per lo svolgimento di attività di ricerca di cat. B – tip. I della durata di n. 12 mesi per il settore scientifico disciplinare ING-INF/05 presso il Dipartimento di Ingegneria Informatica, Automatica e Gestionale “Antonio Ruberti” dell’Università degli Studi di Roma “La Sapienza”**

**Bando n. 14/2023- Rep. n. 362 class. VII/1 – Prot. n. 3676 del 27/07/2023**

**Titolo del Progetto di Ricerca: “Explainability and Reliability in Machine Learning”**

**VERBALE 3A - COLLOQUIO**

La Commissione giudicatrice della selezione di cui in epigrafe, è tornata a riunirsi alle ore 10:00 del giorno 10 Ottobre 2023 presso il seguente link google meet: <https://meet.google.com/tka-by-mm-gux>.

Alla candidata Maria Sofia Bucarelli vengono poste le seguenti domande:

<b>"Briefly illustrate the subject of the research presented in the article: “Leveraging Inter-Rater Agreement for Classification in the Presence of Noisy Labels”</b>
<b>How do you intend to apply the results of that study to domains other than images?</b>

Al candidato Federico Siciliano vengono poste le seguenti domande:

<b>Briefly illustrate the subject of the research presented in the article: “Newron: a new generalization of the artificial neuron to enhance the interpretability of neural networks”</b>
<b>How do you intend to apply the results of that study to domains other than tabular data? How could the theory be adapted in the case where the network is convolutional?</b>

Roma, 10 Ottobre 2023.

IL PRESIDENTE (FIRMA) .....Prof. Fabrizio Silvestri