



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

SELEZIONE PUBBLICA, PER TITOLI ED ESAMI, A N. 1 POSTO DI CATEGORIA D - AREA TECNICA, TECNICO-SCIENTIFICA ED ELABORAZIONE DATI, CON RAPPORTO DI LAVORO SUBORDINATO A TEMPO DETERMINATO PRESSO L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO - DIPARTIMENTO DI INFORMATICA GIOVANNI DEGLI ANTONI - CODICE 22341

La Commissione giudicatrice della selezione, nominata con Determina Direttoriale n. 14117 del 13/09/2023, composta da:

Dott. Marco Bressan	Presidente
Sig. Stefano Giudici	Componente
Dott.ssa Nicoletta Rosati	Componente
Dott.ssa Daniela Valarioti	Segretaria

comunica i quesiti relativi alla prova orale:

Gruppo di quesiti n. 1

Il candidato descriva il progetto ELIAS e le sue finalità.

Da tradurre: Incremental learning is a method of machine learning in which input data is continuously used to extend the existing model's knowledge i.e. to further train the model. It represents a dynamic technique of supervised learning and unsupervised learning that can be applied when training data becomes available gradually over time or its size is out of system memory limits.

Gruppo di quesiti n. 2

Il candidato illustri un tema di ricerca attuale in intelligenza artificiale.

Brano da tradurre: Online machine learning is a method of machine learning in which data becomes available in a sequential order and is used to update the best predictor for future data at each step, as opposed to batch learning techniques which generate the best predictor by learning on the entire training data set at once. Online learning is a common technique used in areas of machine learning where it is computationally infeasible to train over the entire dataset, requiring the need of out-of-core algorithms.

Milano, 18 ottobre 2023

La Commissione

Dott. Marco Bressan - Presidente

Sig. Stefano Giudici - Componente

Dott.ssa Nicoletta Rosati - Componente

Dott.ssa Daniela Valarioti - Segretaria