



UNIVERSITÀ
DI SIENA
1240

DIPARTIMENTO
INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE E
SCIENZE MATEMATICHE

**VERBALE PER LA VALUTAZIONE COMPARATIVA PER L’AFFIDAMENTO A SOGGETTI ESTERNI
ALL’UNIVERSITÀ DI INCARICHI DI LAVORO AUTONOMO (definizione dei criteri)**

Avviso Pubblico n. 7/2021 del 20/7/2021 con scadenza 6/8/2021 per il conferimento di un incarico individuale con contratto di lavoro autonomo per la seguente attività: *Sviluppo di tecniche di machine learning per la detezione di video sintetici (deepfakes) generati da reti neurali.*

Il giorno 7 settembre 2021 alle ore 10.30 si riunisce per via telematica la Commissione Giudicatrice per il conferimento di un incarico individuale con contratto di lavoro autonomo per la seguente attività: *Sviluppo di tecniche di machine learning per la detezione di video sintetici (deepfakes) generati da reti neurali* per stabilire i criteri per la valutazione del curriculum presentato dai candidati.

La Commissione risulta così composta:

Prof. Mauro Barni

Prof. Andrea Abrardo

Prof. Alberto Toccafondi

I commissari dichiarano di non trovarsi in situazioni di incompatibilità fra di loro ai sensi dell’art. 51 e dell’art. 52 del C.P.C. ed in particolare, in rapporto di parentela o di affinità, fino al 4° grado incluso; viene quindi eletto Presidente il Prof. Barni Mauro e il prof. Andrea Abrardo ricopre il ruolo di Segretario.

Per la partecipazione alla selezione è richiesto: *Dottorato di ricerca in Ingegneria dell’Informazione, con esperienza di ricerca nell’ambito dell’analisi forense di immagini e video*

La persona selezionata dovrà occuparsi di: *studio di tecniche di elaborazione delle sequenze video per distinguere video naturali da video (denominati deepfakes) generati tramite GAN (Generative Adversarial Networks).*

La Commissione stabilisce i seguenti criteri di valutazione e decide di assegnare il punteggio totale di 100 punti attribuendo un punteggio a ciascun requisito come di seguito riportato:

- requisito 1: attinenza della tesi di dottorato al tema della collaborazione, fino a massimo di **30 punti**
 - requisito 2: pubblicazioni, fino a un massimo di **50 punti**
 - requisito 3: conoscenze informatiche, fino a un massimo di **20 punti**
- (Totale 100 punti)

Alle ore 11.00 null'altro essendovi da trattare la riunione è tolta.

Il presente verbale è redatto, letto e sottoscritto seduta stante.

Letto e sottoscritto,

Prof. Mauro Barni (presidente)

Prof. Andrea Abrardo (segretario)

Prof. Alberto Toccafondi (membro)