



**UNIVERSITÀ
DI SIENA**
1240

DIPARTIMENTO DI
**INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE
E SCIENZE MATEMATICHE**
— **DIISM**

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

Avviso Pubblico n. 19/2026 del 9 giugno 2026, con scadenza 25 giugno 2026, per il conferimento di un incarico individuale con contratto di lavoro autonomo per la seguente attività:

“Development of an agentic-based platform for the detection of manipulated images”.

Il giorno 23/07/2026 alle ore 14.00 si riunisce la Commissione Giudicatrice per il conferimento di un incarico individuale con contratto di lavoro autonomo per la seguente attività: “*Development of an agentic-based platform for the detection of manipulated images*” per stabilire i criteri per la valutazione del curriculum presentato dai candidati.

La Commissione risulta così composta:

- Prof. Andrea Abrardo
- Prof.ssa Monica Malvezzi
- Dott. Niccolò Pancino

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;

Università degli Studi di Siena – Dipartimento di Ingegneria dell’Informazione e Scienze Matematiche

Via Roma, 56 – 53100 Siena

Segreteria Amministrativa – amministrazione.diism@unisi.it

Ufficio Studenti e Didattica - didattica.diism@unisi.it

Partita IVA 00273530527 – C.F. 80002070524 – www.diism.unisi.it



**UNIVERSITÀ
DI SIENA**
1240

DIPARTIMENTO DI
**INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE
E SCIENZE MATEMATICHE**
— **DIISM**

viene quindi eletto Presidente il Prof. Andrea Abrardo e la Prof.ssa Monica Malvezzi ricopre il ruolo di Segretario.

Per la partecipazione alla selezione è richiesto:

- Dottorato di ricerca;
- esperienza di ricerca nell'ambito dell'analisi e dell'autenticazione delle immagini;
- conoscenza del linguaggio di programmazione Python.

La persona selezionata dovrà occuparsi di:

- sviluppo di una piattaforma basata su Agentic AI per il rilevamento di immagini manipolate;
- integrazione nella piattaforma di strumenti allo stato dell'arte per la image forensics;
- valutazione sperimentale delle prestazioni della piattaforma mediante benchmark pubblici, con particolare riferimento all'accuratezza e alla robustezza rispetto a differenti tipologie di manipolazione.

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:

Titoli e curriculum (massimo 70 punti)

Università degli Studi di Siena – Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione e Scienze Matematiche

Via Roma, 56 – 53100 Siena

Segreteria Amministrativa – amministrazione.diism@unisi.it

Ufficio Studenti e Didattica - didattica.diism@unisi.it

Partita IVA 00273530527 – C.F. 80002070524 – www.diism.unisi.it



**UNIVERSITÀ
DI SIENA**
1240

DIPARTIMENTO DI
**INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE
E SCIENZE MATEMATICHE**
— **DIISM**

1. Esperienza di ricerca documentata nell'ambito dell'analisi, autenticazione e image forensics (fino ad un massimo di 20 punti)

Saranno valutate la durata, la qualità e l'attinenza dell'attività di ricerca svolta, anche nell'ambito del percorso di dottorato o successivamente ad esso.

2. Attività scientifica e pubblicazioni attinenti all'attività richiesta (fino ad un massimo di 25 punti)

Saranno valutate:

- pubblicazioni scientifiche;
- partecipazione a conferenze;
- contributi scientifici;
- eventuale tesi di dottorato, limitatamente alla sua attinenza con le attività oggetto dell'incarico.

3. Competenze tecniche documentate

(fino ad un massimo di 15 punti)

Saranno valutate le competenze documentate riguardanti:

- linguaggio Python;

Università degli Studi di Siena – Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione e Scienze Matematiche

Via Roma, 56 – 53100 Siena

Segreteria Amministrativa – amministrazione.diism@unisi.it

Ufficio Studenti e Didattica - didattica.diism@unisi.it

Partita IVA 00273530527 – C.F. 80002070524 – www.diism.unisi.it



**UNIVERSITÀ
DI SIENA**
1240

DIPARTIMENTO DI
**INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE
E SCIENZE MATEMATICHE**
— **DIISM**

- sviluppo software;
- framework di Machine Learning e Deep Learning;
- sistemi di Agentic AI;
- strumenti per image analysis e computer vision.

4. Ulteriori titoli, esperienze professionali e partecipazione a progetti di ricerca attinenti

(fino ad un massimo di 10 punti)

Saranno valutati:

- assegni di ricerca;
- contratti di ricerca;
- partecipazione a progetti nazionali o internazionali;
- collaborazioni scientifiche;
- ulteriori esperienze professionali coerenti con le attività previste dall'incarico.

Prova orale (massimo 30 punti)

La prova orale sarà finalizzata ad accertare:

- le conoscenze nell'ambito dell'analisi e autenticazione delle immagini;
- le competenze relative alle tecniche di image manipulation detection e image forensics;

Università degli Studi di Siena – Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione e Scienze Matematiche

Via Roma, 56 – 53100 Siena

Segreteria Amministrativa – amministrazione.diism@unisi.it

Ufficio Studenti e Didattica - didattica.diism@unisi.it

Partita IVA 00273530527 – C.F. 80002070524 – www.diism.unisi.it



**UNIVERSITÀ
DI SIENA**
1240

DIPARTIMENTO DI
**INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE
E SCIENZE MATEMATICHE**
— **DIISM**

- la conoscenza dei principali metodi di Intelligenza Artificiale applicati all'analisi delle immagini;
- la capacità di progettazione e sviluppo di piattaforme software basate su Agentic AI;
- le competenze di programmazione in linguaggio Python.

Totale: 100 punti

La prova orale si terrà il 4 Agosto alle ore 17.00 in videoconferenza tramite piattaforma gmeet, all'indirizzo meet.google.com/oqt-gpbm-wjr

Alle ore 14.30 null'altro essendovi da trattare la riunione è tolta alle ore 14.30

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

Letto e sottoscritto.

- Prof. Andrea Abrardo
- Prof.ssa Monica Malvezzi
- Dott. Niccolò Pancino

Università degli Studi di Siena – Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione e Scienze Matematiche

Via Roma, 56 – 53100 Siena

Segreteria Amministrativa – amministrazione.diism@unisi.it

Ufficio Studenti e Didattica - didattica.diism@unisi.it

Partita IVA 00273530527 – C.F. 80002070524 – www.diism.unisi.it