

## *ADiM Doctoral & Postdoctoral Colloquium*

### Migration & Artificial Intelligence: What Future for Migration and Asylum Policy in the EU?

Lampedusa, 10-11 October 2024

The 2024 *Doctoral & Post-Doctoral Colloquium* of the [Academy of Law and Migration \(ADiM\)](#), organized in cooperation with the [Jean Monnet Centre of Excellence on the integration of migrants in Europe \(IntOME\)](#), and the ADiM's Migration and Technologies Lab (**MET LAB**) will take place on the 10<sup>th</sup> and 11<sup>th</sup> of October 2024 in Lampedusa. Like the previous editions, the aim of the Colloquium is to enhance the scientific contribution of early-career researchers in migration studies (PhD students, postdoctoral researchers, research fellows), by promoting an interdisciplinary debate with senior scholars.

#### CALL FOR PAPERS

#### Topics

The 2024 edition of the ADiM's *Doctoral & Postdoctoral Colloquium* focuses on the developments of migration and asylum policies in the EU in the Artificial Intelligence (AI) age.

AI is increasingly being used in border management, asylum procedures, prediction migratory movements: from biometric databases to surveillance infrastructure, from risk assessment and profiling systems, to 'predictive analytics'. Both potentials and risks arise.

On the one hand, AI enables competent, national authorities to process large amounts of data and asylum requests more efficiently. It also facilitates the identification of patterns and trends for the improvement of policies and their implementation. This can lead to more efficient decision-making processes and more stable and effective policies. Furthermore, AI strengthens the fight against criminal phenomena related to irregular migration, such as human trafficking and smuggling.

On the other hand, there are several legal issues related to the use of AI in individual decision-making and governance in asylum and migration. These issues concern, *inter alia*, the opacity of algorithms used in individual decisions; their interaction with human control in automated decision-making; the

increase of biases that may lead to discriminatory treatment of groups of migrants; the reduced level of personal data protection, even as a result of interoperability between databases; the reliability of data on which individual decisions and general policies are based.

The adoption of the EU Regulation on AI ("AI Act") has been welcomed as it establishes a general legal framework and highlights the high-risk related with the use of AI in mobility management: but does this new regulatory framework provide sufficient guarantees against the mentioned risks?

#### Research Areas & Questions

The 2024 *Doctoral & Postdoctoral Colloquium* aims to address the most relevant issues arising from the use of AI-driven technologies for asylum and migration governance purposes.

Proposals may focus on different topics, including Human Rights protection, transparency, accountability, and involve different research areas (international law, EU law, constitutional law, administrative law, comparative law, political and social sciences, international relations, history, geopolitics).

Submissions may cover, *inter alia*, the following

themes:

- AI and individual asylum procedures
- Automated decision-making and “algorithmic discretion” (e.g., ETIAS)
- The “human in the loop” principle and its exceptions (Article 22 GDPR)
- Migrants’ inclusion: the role of ICTs
- The use of technology in border control in the EU and other legal systems
- Interoperability between databases and the protection of personal data
- AI and prediction of migratory movements
- Comparison with non-EU experiences

## How to apply

Candidates may apply by **15 July 2024**, by sending their proposals at [accademia.immigrazione@gmail.com](mailto:accademia.immigrazione@gmail.com). Each proposal shall include:

- An abstract in Italian or English (400 words maximum)
- A short bio (200 words maximum)

Successful applicants will be notified by **25 July 2024**, and then invited to:

- Present and discuss their paper at the *Doctoral & Postdoctoral Colloquium* in Lampedusa, interacting with scholars and senior experts in the field;
- Review their paper according to the feedback gathered for publication in a scientific journal.

The paper to be presented in the *Colloquium* shall be sent by **25 September 2024** at the above-mentioned email address.

## Selection process and criteria

The selection process will follow these criteria:

- Critical/problematic rather than descriptive/assertive approach
- Interdisciplinary
- Methodological consistency
- Geographic and gender representation

The organization will cover the **travel and accommodation expenses** of the selected candidates up to 400 €. Further information and organizational details will be provided at a later stage.

The best contributions will be published in specialized journals, scientific blogs or collective volumes edited by ADiM and the MET LAB.

## Timeline

- 15 July 2024: deadline of the call and for sending paper proposals
- 25 July 2024: notification to the successful candidates
- 25 September 2024: deadline for sending the preliminary paper to be presented at the *Colloquium* in Lampedusa
- 10-11 October 2024: *Colloquium* in Lampedusa

## Scientific Committee

- Simona DEMKOVA, Leiden University
- Francesco GATTA, Tuscia University
- Francesca PALMIOTTO, European University Institute
- Mario SAVINO, Tuscia University
- Niovi VAVOULA, Queen Mary University of London (tbc)

## Organizing Committee

- Giulia DEL TURCO, Tuscia University

Please direct any questions to:

[accademia.immigrazione@gmail.com](mailto:accademia.immigrazione@gmail.com)

## Contribution to expenses & publication

## *ADiM-IntoME Doctoral & Postdoctoral Colloquium*

### **MIGRAZIONI E INTELLIGENZA ARTIFICIALE. QUALE FUTURO PER LE POLITICHE EUROPEE DI MIGRAZIONE E ASILO?**

**Lampedusa, 10-11 Ottobre 2024**

Il *Doctoral & PostDoctoral Colloquium* 2024 dell'Accademia Diritto e Migrazioni (ADiM), organizzato in collaborazione con il Centro di eccellenza Jean Monnet sull'integrazione dei migranti in Europa (IntoME), e il Laboratorio di migrazione e tecnologie di ADiM (MET LAB) si svolgerà il 10 e 11 ottobre 2024 a Lampedusa. Come le edizioni precedenti, l'obiettivo del Colloquio è di valorizzare il contributo scientifico dei ricercatori a inizio carriera negli studi sulle migrazioni (studenti di dottorato, ricercatori post-dottorato, assegnisti di ricerca), promuovendo un dibattito interdisciplinare con studiosi senior.

#### **CALL FOR PAPERS**

#### **I temi**

L'edizione 2024 dell'ADiM-IntoME *Doctoral & Postdoctoral Colloquium* intende indagare gli sviluppi delle politiche di migrazione e asilo nell'UE nell'era dell'intelligenza artificiale (IA).

L'intelligenza artificiale è sempre più frequentemente utilizzata nella gestione delle frontiere, nelle procedure di asilo o nella previsione dei movimenti migratori: dai database biometrici alle infrastrutture di sorveglianza, dai sistemi di valutazione e profilazione del rischio alla cosiddetta "analisi predittiva". Ne derivano potenzialità e rischi.

Da un lato, l'intelligenza artificiale consente alle autorità competenti di trattare grandi quantità di dati e richieste individuali in modo più rapido. Consente, altresì, di identificare modelli e tendenze che potrebbero contribuire a migliorare le politiche e la loro attuazione. Ciò può portare a processi decisionali più efficienti e a politiche più stabili ed efficaci. Inoltre, l'intelligenza artificiale consente di rafforzare l'azione di contrasto dei fenomeni criminali associati alla migrazione irregolare, come la tratta di esseri umani e il traffico di esseri umani.

D'altro canto, numerosi sono i problemi giuridici legati all'uso dell'intelligenza artificiale nelle decisioni individuali e nella governance in materia di asilo e

migrazione. I problemi riguardano, tra l'altro, l'opacità degli algoritmi utilizzati nelle decisioni individuali; la loro interazione con il controllo umano nel processo decisionale automatizzato; l'amplificazione di pregiudizi che possono condurre a un trattamento discriminatorio di singoli o gruppi di migranti; il ridotto livello di protezione dei dati personali, anche in conseguenza dell'interoperabilità tra banche dati; l'affidabilità dei dati su cui si basano le decisioni individuali e le politiche generali.

L'adozione del Regolamento UE sull'intelligenza artificiale ("AI Act") è stata accolta con favore in quanto definisce un quadro giuridico generale e segnala l'alto rischio connesso all'impiego dell'IA nella gestione della mobilità. Occorre, però, chiedersi se questo nuovo strumento fornisca garanzie sufficienti rispetto ai rischi indicati.

#### **Ambiti di ricerca e questioni giuridiche**

Il *Doctoral & Postdoctoral Colloquium* 2024 mira ad affrontare le questioni più rilevanti derivanti dall'uso delle tecnologie basate sull'intelligenza artificiale per scopi di gestione dei flussi migratori e lavorazione delle domande di asilo.

Le proposte di contributo possono concentrarsi su

diversi argomenti, tra i quali la tutela dei diritti umani, la trasparenza, la responsabilità, e coinvolgere diverse aree di ricerca (diritto internazionale, diritto dell'UE, diritto costituzionale, diritto amministrativo, diritto comparato, filosofia e sociologia del diritto, scienze politiche, relazioni internazionali, storia, geopolitica).

A titolo esemplificativo, le proposte potranno riguardare i seguenti temi:

- IA e procedure individuali di asilo
- Decisionali automatizzate e “discrezionalità algoritmica” (es. ETIAS)
- Il principio “human in the loop” e le sue eccezioni (art. 22 GDPR)
- Inclusione dei migranti: il ruolo delle ICT
- L'uso della tecnologia nel controllo delle frontiere dell'UE e di altri ordinamenti
- Interoperabilità tra banche dati e protezione dei dati personali
- IA e predizione dei movimenti migratori
- Confronto con esperienze extra-UE

## Le modalità di partecipazione

I candidati sono invitati a inviare le loro proposte entro il **15 luglio 2024** all'indirizzo e-mail [accademia.immigrazione@gmail.com](mailto:accademia.immigrazione@gmail.com).

Ogni proposta dovrà includere:

- un *abstract* in italiano o in inglese (max 400 parole)
- breve bio (max 200 parole)

I risultati della selezione saranno comunicati entro il **25 luglio 2024**. Gli autori delle proposte selezionate saranno invitati a:

- presentare e discutere il proprio paper nel *Doctoral & Postdoctoral Colloquium* di Lampedusa, interagendo con docenti e ricercatori esperti della materia;
- revisionare il proprio contributo in base alle osservazioni raccolte, in vista della pubblicazione in una rivista scientifica.

Il paper da presentare al *Colloquium* dovrà essere inviato entro il **25 settembre 2024** all'indirizzo [accademia.immigrazione@gmail.com](mailto:accademia.immigrazione@gmail.com)

## I criteri di selezione delle proposte

La selezione sarà effettuata in base ai seguenti criteri:

- Originalità del tema e della prospettiva di indagine
- Approccio critico/problematico (non meramente descrittivo/assertivo)
- Interdisciplinarietà
- Coerenza metodologica
- Rappresentanza geografica e di genere

## Contributo alle spese e alla pubblicazione

Ai partecipanti selezionati sarà assicurato un rimborso delle **spese di viaggio e alloggio** a Lampedusa fino a 400 euro. Ulteriori dettagli saranno forniti successivamente alla selezione.

I contributi considerati meritevoli potranno essere pubblicati su riviste specializzate, blog scientifici o volumi collettanei a cura di ADiM.

## Timeline

- 15 luglio 2024: scadenza della call e termine per l'invio degli *abstract*
- 25 luglio 2024: comunicazione dei risultati
- 25 settembre 2024: termine per l'invio del paper
- 10-11 ottobre 2024: *Colloquium* a Lampedusa

## Comitato Scientifico

- Simona DEMKOVA, Leiden University
- Francesco GATTA, Università della Tuscia
- Francesca PALMIOTTO, European University Institute
- Mario SAVINO, Università della Tuscia
- Niovi VAVOULA, Queen Mary University of London (tbc)

## Supporto organizzativo

- Giulia DEL TURCO, Università della Tuscia

Per quesiti e chiarimenti contattare:

[accademia.immigrazione@gmail.com](mailto:accademia.immigrazione@gmail.com)