

# Master IAMI A.A. 2023-2024

**Titolo elaborato finale:** LombardIA – Il ruolo della Pubblica Amministrazione per analizzare il fabbisogno delle imprese lombarde

**Candidato:** Mariangela Vanalli

**Relatori:** Prof.ssa Nicoletta Cusano; Prof. Alberto Borboni

**Correlatore:** Ing. Luca Minnella

## Abstract

Il presente lavoro consente di approfondire alcuni temi di particolare interesse per la Direzione Generale Università, Ricerca, Innovazione di Regione Lombardia, come LombardIA, la partecipazione alla Piattaforma STEP, la creazione di un nuovo modello organizzativo per gestire la sperimentazione clinica degli IRCCS con le nuove tecnologie e illustrati dal team della Direzione (costituito dal DG Dott.ssa Elisabetta Confalonieri, dall'Ing. Luca Minnella e dalla Dott.ssa Vincenzina Cristofaro), presso la quale si è svolto lo stage previsto dal Master IAMI (Intelligenza Artificiale, Mente e Impresa). Le analisi effettuate hanno fornito elementi di valutazione a Regione Lombardia, utili per lo sviluppo delle loro attività. L'Intelligenza Artificiale (IA), una tecnologia trasformativa, ha investito in modo trasversale il mondo della ricerca e dell'innovazione, così come il tessuto economico e sociale lombardo. Regione Lombardia, in particolare la Direzione Generale Università, Ricerca e Innovazione, ha avviato l'iniziativa denominata LombardIA, un'azione di governance e sviluppo in materia di IA. LombardIA è un progetto strategico per l'esplorazione e l'applicazione dell'IA a beneficio del settore pubblico e privato. Tra gli obiettivi di LombardIA vi sono la condivisione della conoscenza di iniziative attive sul territorio, il supporto all'ecosistema regionale della ricerca e dell'innovazione favorendo l'adozione di soluzioni AI sia da parte delle imprese che della Pubblica Amministrazione, nonché il sostegno al consolidamento e allo sviluppo delle competenze. Oltre alle attività di studio connesse a LombardIA nell'ambito dello stage viene chiesto di effettuare anche un approfondimento sulla Piattaforma per le tecnologie strategiche per l'Europa – STEP istituita con il Regolamento (UE) 2024/765. Dopo aver argomentato nella parte introduttiva il ruolo dell'IA nei progetti di Regione Lombardia, nel primo capitolo si chiariranno le attività previste per l'iniziativa LombardIA – Tavoli IA, mediante la partecipazione agli incontri che vedranno il coinvolgimento degli attori appartenenti ad alcuni ecosistemi lombardi dell'innovazione (es. manifattura, life science, ICT/telecomunicazioni, altro). Nel secondo capitolo STEP, la piattaforma di tecnologie strategiche, verranno esaminati i documenti relativi a STEP partendo da quelli della

Commissione Europea – Regolamento (UE) 2024/795 del Parlamento Europeo e del Consiglio e la Comunicazione 9911/24 del 14 maggio 2024 ed elaborato uno studio preliminare a supporto dell'attività discendente dall'adesione a STEP da parte di Regione Lombardia con il PR FESR 2021/2027. Nel terzo e quarto capitolo, si cercheranno di identificare gli elementi utili allo sviluppo futuro di politiche a supporto del mondo IRCCS pubblico e privato.