

Percorso di eccellenza

L'uso dell'IA e le connotazioni pratiche della protezione dei dati, della sicurezza informatica e dei principi etici

- Inizio lezioni: **15 febbraio 2024**
- Le lezioni saranno articolate in **moduli da 3 ore** che si terranno il **giovedì dalle 15 alle 18**

Docenti:

- Avv. Filippo Bianchini
- Avv. Luca Bolognini
- Avv. Federica De Stefani
- Dott. Domenico Raguseo

Docente referente:

Prof.ssa Federica De Stefani: f.destefani@unilink.it

<p>15 febbraio ore 15-18</p>	<p>Avv. Bianchini</p>	<p>Introduzione all'AI</p> <ul style="list-style-type: none"> • Definizione normativa di intelligenza artificiale, l'esperienza UE e quella USA • Storia dell'intelligenza artificiale • Principali approcci all'intelligenza artificiale • Problemi aperti nell'intelligenza artificiale <p>Caratteristiche AI</p> <ul style="list-style-type: none"> • Che cos'è l'AI • Come viene percepita dall'uomo • Il rapporto uomo-macchina <p>Tipologie di AI</p> <ul style="list-style-type: none"> • AI generativa • Modelli fondazionali • Altre tipologie
<p>22 febbraio ore 15-18</p>	<p>Avv. De Stefani</p>	<p>La data protection: come vengono trattati i dati dall'AI</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cosa si intende per data protection • Dalla data protection alla data governance • La proprietà dei dati e i relativi diritti • Un impiego specifico: i wearable
<p>29 febbraio ore 15-18</p>	<p>Avv. Bianchini</p>	<p>Gli aspetti etici</p> <p>L'etica nella regolazione e nella normazione</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gli aspetti etici nell'utilizzo concreto • Potenziali benefici e rischi dell'intelligenza artificiale <p>Principi etici per lo sviluppo e l'uso dell'intelligenza artificiale</p> <ul style="list-style-type: none"> • La trasparenza nell'utilizzo dell'AI • Responsabilità e accountability nell'AI

<p>7 marzo ore 15-18</p>	<p>Dott. Raguseo</p>	<p>La cybersecurity applicata all'AI (parte I)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cosa è la cybersecurity • La kill chain
<p>14 marzo ore 15-18</p>	<p>Dott. Raguseo</p>	<p>La cybersecurity applicata all'AI (parte II)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Attacco interno verso attacco esterno • La sicurezza: un bene dal valore intrinseco • Organizzazioni e processi di sicurezza
<p>21 marzo ore 15-18</p>	<p>Avv. Bognini</p>	<p>Applicazioni dell'intelligenza artificiale</p> <ul style="list-style-type: none"> • Robotica • Visione artificiale • Natural language processing • Machine learning <p>AI generativa</p> <p>Esempi pratici:</p> <ul style="list-style-type: none"> • chatGPT • Bart • Llama2
<p>4 aprile ore 15-18</p>	<p>Avv. Bognini 15-17</p>	<p>AI Act: lo stato dell'arte</p>
	<p>Avv. De Stefani 17-18</p>	<p>Introduzione al laboratorio</p>
<p>11 aprile ore 15-18</p>	<p>Avv. De Stefani</p>	<p>Utilizzo dell'AI nelle imprese</p> <p>I Cobot</p> <ul style="list-style-type: none"> • Una particolare declinazione: traduzione e interpretariato • L'AI nel settore vitivinicolo • L'AI nel marketing <p>La trasparenza nell'utilizzo dell'AI</p>
<p>18 aprile ore 15-18</p>	<p>Avv. Bognini</p>	<p>AI e Next Generation IoT: intelligenza e fisicità, effetti materiali e immateriali</p> <p>Introduzione alla normativa relativa all'AI</p> <ul style="list-style-type: none"> • La strategia europea • I diversi livelli di rischio
<p>2 maggio ore 15-18</p>	<p>Avv. De Stefani</p>	<p>Laboratorio</p>
<p>9 maggio ore 15-18</p>	<p>Avv. De Stefani</p>	<p>Laboratorio</p>
<p>16 maggio ore 15-18</p>	<p>Avv. De Stefani</p>	<p>Laboratorio</p>