



**Università
San Raffaele**
Roma

ALTA FORMAZIONE

Agricoltura di Precisione e Intelligenza Artificiale

1^a Edizione

75 ore 40 CFU

Anno accademico 2025/2026

ALFO009

Titolo	Agricoltura di Precisione e Intelligenza Artificiale																																																
Edizione	1 ^a Edizione																																																
Area	AREA SCIENTIFICA																																																
Categoria	ALTA FORMAZIONE																																																
Anno accademico	2025/2026																																																
Durata	Durata annuale, per un complessivo carico didattico pari a 75 ore corrispondenti a 40 CFU																																																
Presentazione	<p>Il Corso esecutivo in "Agricoltura di precisione e intelligenza artificiale" ha l'obiettivo di perfezionare figure professionali già qualificate in ordine alle più concrete dimensioni e prospettive applicative dell'AI al settore dell'agricoltura di precisione.</p>																																																
Finalità	<p>L'iniziativa si propone di:</p> <ul style="list-style-type: none"> • trasferire competenze avanzate sull'impiego dell'AI all'agricoltura, anche quale fattore di potenziamento delle altre biotecnologie e tecnologie digitali; • formare esperti nell'agricoltura sostenibile e resiliente, capaci di operare in contesti complessi, inclusi ambienti estremi e marginali, e in grado di fronteggiare i cambiamenti climatici e i fenomeni avversi connessi; • valorizzare l'innovazione nei sistemi agroalimentari, per la gestione efficiente delle risorse naturali, a cominciare dall'acqua e dal suolo; • ottimizzare i benefici organizzativi e fiscali derivanti dalle nuove tecnologie; • integrare produzione agricola, nutrizione, salute umana e sostenibilità ambientale, grazie all'integrazione di discipline emergenti come la nutrigenomica, la biofortificazione e il cibo funzionale. 																																																
Contenuti	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th><th>Modulo</th><th>Tematica</th><th>SSD</th><th>CFU</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td><td>Mod.1</td><td>Quadro normativo e profili giuridici</td><td>IUS/03 – IUS/09</td><td>2</td></tr> <tr> <td>2</td><td>Mod.2</td><td>Tecnologie e sistemi per l'agricoltura di precisione</td><td>AGR/09</td><td>8</td></tr> <tr> <td>3</td><td>Mod.3</td><td>Addestramento di sistemi di AI per l'agricoltura</td><td>ING-INF/05</td><td>8</td></tr> <tr> <td>4</td><td>Mod.4</td><td>Aspetti organizzativi e fiscali</td><td>SECS-P/07</td><td>2</td></tr> <tr> <td>5</td><td>Mod.5</td><td>Biotecnologie vegetali, coltura idroponica e interazione pianta-uomo</td><td>BIO/04 – AGR/13</td><td>6</td></tr> <tr> <td>6</td><td>Mod.6</td><td>Agricoltura resiliente e adattamento climatico</td><td>AGR/02 – AGR/18</td><td>4</td></tr> <tr> <td>7</td><td>Prova finale</td><td>Prova finale</td><td></td><td>10</td></tr> <tr> <td colspan="2">Totale</td><td></td><td>40</td><td></td></tr> </tbody> </table>					Modulo	Tematica	SSD	CFU	1	Mod.1	Quadro normativo e profili giuridici	IUS/03 – IUS/09	2	2	Mod.2	Tecnologie e sistemi per l'agricoltura di precisione	AGR/09	8	3	Mod.3	Addestramento di sistemi di AI per l'agricoltura	ING-INF/05	8	4	Mod.4	Aspetti organizzativi e fiscali	SECS-P/07	2	5	Mod.5	Biotecnologie vegetali, coltura idroponica e interazione pianta-uomo	BIO/04 – AGR/13	6	6	Mod.6	Agricoltura resiliente e adattamento climatico	AGR/02 – AGR/18	4	7	Prova finale	Prova finale		10	Totale			40	
	Modulo	Tematica	SSD	CFU																																													
1	Mod.1	Quadro normativo e profili giuridici	IUS/03 – IUS/09	2																																													
2	Mod.2	Tecnologie e sistemi per l'agricoltura di precisione	AGR/09	8																																													
3	Mod.3	Addestramento di sistemi di AI per l'agricoltura	ING-INF/05	8																																													
4	Mod.4	Aspetti organizzativi e fiscali	SECS-P/07	2																																													
5	Mod.5	Biotecnologie vegetali, coltura idroponica e interazione pianta-uomo	BIO/04 – AGR/13	6																																													
6	Mod.6	Agricoltura resiliente e adattamento climatico	AGR/02 – AGR/18	4																																													
7	Prova finale	Prova finale		10																																													
Totale			40																																														

Requisiti di ammissione	<p>Il Corso è pensato per professionisti, funzionari pubblici, imprenditori e tecnici che desiderano aggiornare le proprie competenze e ricoprire ruoli di leadership nell'ambito dell'innovazione agricola e ambientale.</p> <p>Destinatari:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Manager e tecnici del settore agricolo e ambientale - Funzionari di enti pubblici e privati - Ingegneri, biologi, agronomi, informatici, medici - Laureati in discipline scientifiche, tecnologiche e gestionali <p>Possono, inoltre, presentare domanda di ammissione i candidati in possesso di un titolo accademico conseguito all'estero equiparabile per durata e contenuto al titolo accademico italiano richiesto per l'accesso al Corso. L'iscrizione, tuttavia, resta subordinata alla valutazione della idoneità del titolo da parte degli organi accademici ai soli fini della stessa.</p> <p>I suddetti requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande di iscrizione al Corso.</p> <p>Per difetto dei requisiti prescritti, l'Ufficio post-laurea potrà disporre, in qualsiasi momento e con provvedimento motivato, l'esclusione dal Master.</p> <p>I candidati in possesso di titolo di studio straniero non preventivamente dichiarato equipollente da parte di una autorità accademica italiana potranno chiedere al Comitato Scientifico il riconoscimento del titolo ai soli limiti previsti dall'iscrizione al corso. Il titolo di studio straniero dovrà essere corredato da traduzione ufficiale in lingua italiana, legalizzazione e dichiarazione di valore a cura delle Rappresentanze diplomatiche italiane nel Paese in cui il titolo è stato conseguito.</p> <p>Requisiti per il riconoscimento dei Crediti Formativi Universitari (CFU) Il riconoscimento dei Crediti Formativi Universitari (CFU) è riservato esclusivamente ai partecipanti in possesso, al momento dell'iscrizione al corso, di almeno uno dei seguenti titoli di studio:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Laurea triennale (ex DM 270/2004 o equipollente ex DM 509/1999) appartenente a classi afferenti ai settori dell'agricoltura, ingegneria, informatica, scienze biologiche, scienze ambientali, scienze economiche o giuridiche (es. L-25, L-8, L-13, L-32, L-18, L-14, o classi affini); • Laurea magistrale o specialistica negli stessi ambiti disciplinari; • Diploma universitario del vecchio ordinamento rilasciato da istituzioni riconosciute dal MIUR, equiparato a laurea triennale. <p>I CFU acquisiti potranno essere riconosciuti nell'ambito di percorsi universitari, master o altri corsi di alta formazione, previa validazione da parte dell'istituzione accademica di riferimento.</p> <p>I partecipanti privi del suddetto titolo di studio potranno frequentare il corso e ricevere attestato di partecipazione, ma non avranno diritto al riconoscimento formale dei CFU.</p>
Termini iscrizione	30 Novembre 2025

Quota di iscrizione**€ 2000,00**

ai quali si aggiungono € 50 per Contributo per Servizi accessori alla retta
da versare in unica soluzione all'atto dell'iscrizione
(oppure mediante le seguenti rateizzazioni)

	RATA	SCADENZA
1	500€ + € 50 per Contributo per Servizi accessori alla retta	all'atto dell'iscrizione
2	750€	15 Gennaio 2026
3	750€	15 Marzo 2026