

corso superiore per la gestione dell'ambiente agro-alimentare - <b>AGRICOLTURA DI PRECISIONE - Biennio 2023-2025</b>					
UF	ARGOMENTI	ORE ARGOMENTO	CODICE DOCENTE ASSEGNATARIO	ORE ASSEGNATE	CODICE DOCENTE NON ASSEGNATARIO
<b>SICUREZZA</b>	Organizzazione della sicurezza aziendale	16	20230375	16	20230322
	Fattori di rischio generali e specifici				20230307
	Misure e procedure di prevenzione e protezione				2023H
					20230387
<b>MARKETING E COMUNICAZIONE</b>	Tecniche di cloud computing	28	2023B	28	20230415
	Elementi di netiquette				2023A
	Elementi di Marketing				20230295
	Segmentazione del mercato e dei potenziali clienti	28	20230317	28	
	Disposizioni aziendali in materia di privacy				
	Elementi di comunicazione				
	Comunicazione digitale	21	20230388	21	
Nuove tendenze e casi di successo					
<b>LINGUA INGLESE</b>	Elementi di sintassi	50	20230360	50	
	Utilizzo del dizionario				
	Elementi di fonetica				
	Lessico				
	Tecniche di conversazione				
	Elementi di microlingua				
	Elementi di grammatica				
	English Language Qualification: B2 - 1				
	Inglese tecnico	20	20230427	20	
	10	-			
<b>AGRONOMIA</b>	Elementi di agronomia	75	20230345	75	20230296
	Fattori agroambientali	70	20230378	70	20230397
					20230354
<b>TECNOLOGIE PER LA SMART AGRICOLTURE</b>	Sensoristica di precisione	30	2023I	30	20230378
	Big and smart data management	22	20230377	22	
		21	20230410	21	
	Industria 4.0	20	2023I	20	
	Sistemi di geolocalizzazione	20	20230410	20	
	Tematiche e orientamenti ambientali previsti a livello UE, nazionale, regionale e locale	35	20230371	35	20230342
	Modalità di gestione delle risorse ambientali ed energetiche				20230432
	Nuovi modelli di consumo e di mobilità a basso impatto ambientale				
	Problematiche sociali e sanitarie				

<b>ECONOMIA CIRCOLARE E SOSTENIBILITA'</b>	Legislazioni ambientali e incentivazioni economiche di settore				
	Principali strumenti e tecniche di osservazione				
	Soluzioni e tecnologie per il risparmio di risorse e l'efficiamento energetico				
	Principi fondamentali della gestione dei rifiuti e di materiali da riciclo, in un'ottica di circolarità	35	20230346	35	
	Economia Circolare				
	Business Creation				
<b>IMPRESA AGRICOLA 4.0</b>	Gestione delle fonti energetiche	25	2023G	25	
	Agricoltura 4.0	25	20230437	25	
<b>AGRICOLTURA DI PRECISIONE</b>	Agricoltura di precisione	35	20230403	35	20230354
					20230296
		35	-		20230442
					20230410
<b>DESIGN THINKING</b>	Design Thinking come metodologia progettuale	16	-		
<b>TECNOLOGIE DIGITALI</b>	Tecniche di ricerca delle informazioni negli ambienti digitali	30	20230300	30	20230420
	Concetto di dato in un ambiente digitale				20230410
	Elementi di Cloud computing	10	-		20230359
	Industria 4.0				
	Software applicativi	20			
	Linguaggio di programmazione Python	40	-		
	Strumenti di misurazione	20	-		
	Tecniche di acquisizione e archiviazione di dati, informazioni e contenuti negli ambienti digitali				
	Blockchain nell'AgriFood				
	Sistemi previsionali	20	20230299	20	
Tecnologie per il Monitoraggio di Fenomeni Naturali					
<b>AGRICOLTURA E AMBIENTE</b>	Vulnerabilità degli ambienti naturali	20	20230392	20	20230339
	Legame di causa/effetto delle azioni umane sull'ambiente				20230354
	Agricoltura e Biodiversità	20	20230382	20	20230296
	Allevamento e zootecnia				2023G
<b>PREPARAZIONE PATENTINO PRODOTTI FITOSANITARI</b>	Utilizzo dei prodotti fitosanitari	20	20230392	20	
<b>PREPARAZIONE ALL'USO DEI DRONI</b>	Formazione dei piloti UAS nelle categorie open A1-A3	20	20230386	20	
<b>MECCANIZZAZIONE AGRICOLA</b>	Interazione trattrice/operatrice	25	20230399	25	
	Elementi di meccanizzazione agricola	35	20230362	35	
	Trasmissione dati trattrice/operatrice	38	-		
	Normativa generale in materia di salute e sicurezza				
	Normativa specifica in materia di uso dell'attrezzatura				
	Componenti strutturali e dispositivi di comando e sicurezza dell'attrezzatura				
	Manuale di istruzione d'uso e manutenzione dell'attrezzatura				
	DPI specifici				

<b>ABILITAZIONE PER LA GUIDA DI MEZZI AGRICOLI E FORESTALI</b>	Informazione visiva per l'utilizzo in sicurezza delle attrezzature	14	-		
	Analisi dell'area di utilizzo dell'attrezzatura				
	Condizioni dell'area di lavoro				
	Manovre di emergenza				
	Modalità per la messa a riposo a fine lavoro				
	Modalità di messa in sicurezza dei trattori e delle attrezzature				
<b>GESTIONE DEI BIG DATA NELLA FILIERA AGROALIMENTARE</b>	Elementi di statistica	25	20230300	25	
	Big Data Management	25			
<b>Testimonianze</b>	NON A BANDO	14			
<b>Orientamento</b>	NON A BANDO	36			
<b>Pari opportunità</b>	NON A BANDO	12			
<b>Project Work</b>	NON A BANDO	25			
<b>Prova finale</b>	NON A BANDO	14			
<b>Stage</b>	NON A BANDO	680			

La graduatoria riporta i DOCENTI ASSEGNATARI e le relative ore assegnate. I docenti assegnatari sono i docenti che sono stati selezionati e che verranno chiamati per la conferma dell'incarico. Nella colonna dei DOCENTI NON ASSEGNATARI sono riportati sia i docenti idonei che però verranno chiamati solo nel caso in cui uno o più docenti assegnatari rinuncino all'incarico in toto o in parte, sia i docenti non idonei.

**FUTURA**



Finanziato dall'Unione europea  
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione e del Merito



Italiadomani  
FONDO NAZIONALE ESPERIENZE E RISERVA

**LA SCUOLA PER L'ITALIA DI DOMANI**



**ITS AGROALIMENTARE PER IL PIEMONTE**

Data pubblicazione 10/11/23