

A.A. 2022/2023
BANDO DI AMMISSIONE
MASTER DI I LIVELLO IN “AGRICOLTURA DI PRECISIONE”
Emanato con D.R. n. 585 del 07/10/2022

Art. 1

Istituzione e Attivazione

L'Università degli Studi di Teramo, ai sensi dei DD.MM. 509/99 e 270/04, del DPR 162/82 e della L. 341/90, istituisce presso la Facoltà di Bioscienze e tecnologie agro-alimentari e ambientali, il Master di I livello in “AGRICOLTURA DI PRECISIONE”, anno accademico 2022/2023, come da scheda riepilogativa di seguito riportata:

FACOLTÀ DI BIOSCIENZE E TECNOLOGIE AGRO-ALIMENTARI E AMBIENTALI

MASTER DI I LIVELLO

AGRICOLTURA DI PRECISIONE

Enti convenzionati	Il Master in Agricoltura di Precisione è realizzato in collaborazione con le Università della Tuscia, di Firenze, Padova, Teramo e Salerno, con il Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) ed il Consiglio per la Ricerca in agricoltura e l'analisi dell'Economia Agraria (CREA). Ciò consente di avvalersi di docenti esperti di fama nazionale e internazionale, tra i più attivi della ricerca in agricoltura di precisione e digitale in Italia.
Crediti formativi universitari	60
Numero massimo ammessi	25
Numero minimo di iscrizioni al di sotto del quale il corso non verrà attivato	15
Numero di ore totali di attività in presenza	320
Inizio attività didattica	03 FEBBRAIO 2023 - Informazioni sul sito www.unite.it – sezione dedicata https://www.unite.it/UniTE//Master_e_corsi_di_formazione_2022_2023
Requisiti e titolo per l'ammissione	DIPLOMA DI LAUREA TRIENNALE
Contributo di iscrizione	Euro 3.000,00 (tremila/00)
Importo - Scadenza prima rata	Euro 1.000,00 (millecinquecento/00) 30 NOVEMBRE 2022
Importo – Scadenza seconda rata	Euro 1.000,00 (millecinquecento/00) 31 GENNAIO 2023
Importo – Scadenza terza rata	Euro 1.000,00 (millecinquecento/00) 28 APRILE 2023
Uditori	Fino a 1/3 degli iscritti
Uditori - Importo - Scadenza rata	Euro 300,00 (trecento/00) per ogni modulo - 31 GENNAIO 2023
Protocollo PA 110 e lode	L'Università degli Studi di Teramo ha aderito all'iniziativa “PA 110 e lode”, frutto di un

	protocollo d'intesa firmato il 7 ottobre 2021 tra il Ministro per la Pubblica amministrazione e la Ministra dell'Università e della Ricerca che consente ai dipendenti pubblici che lo vorranno di usufruire di un incentivo per l'accesso all'istruzione terziaria: corsi di laurea, corsi di specializzazione e master. Nello specifico questo Master ha dato la propria adesione al Protocollo 110 e lode.
Importo Pubblici dipendenti – Scadenza prima rata	Protocollo PA 110 e lode Euro 1.050,00 (millecinquanta/00) 30 NOVEMBRE 2022
Importo Pubblici dipendenti – Scadenza seconda rata	Protocollo PA 110 e lode Euro 1.050,00 (millecinquanta/00) 28 APRILE 2023
Coordinatore del Master	Prof. Michele Pisante 0861/266940 Mail: masterap@unite.it
Termine ultimo presentazione della domanda	30 NOVEMBRE 2022

Art. 2 Finalità

L'Agricoltura di Precisione rappresenta il più avanzato sistema integrato di gestione della produzione agricola che attraverso razionali decisioni per unità di area e per unità di tempo, determina evidenti benefici economici, ambientali e sociali. Una recente indagine sullo stato dell'arte dell'Agricoltura di Precisione in Italia, relativa ai progetti di ricerca svolti ed in corso di svolgimento, conferma l'orientamento verso lo sviluppo in atto nell'Unione Europea e come il suo impegno sia destinato ad aumentare rapidamente nel tempo, anche per il sostegno finanziario rivolto all'innovazione di sistema previsto dalla Politica Agricola Comunitaria. Tuttavia, affinché l'Agricoltura di Precisione trovi piena e razionale applicazione, occorre rispondere ai correlati fabbisogni di formazione ed informazione, per gestire la complessità degli strumenti e dei processi, al fine di razionalizzare gli interventi e valorizzare i benefici. L'impostazione metodologica del Master è basata su un approccio multi-competenze, inter-intra e multi-disciplinari, con l'obiettivo prioritario di conferire la professionalità richiesta della nuova agricoltura, sempre più interattiva ed interconnessa nelle diverse fasi della filiera agroalimentare fino al consumatore finale.

Art. 3 Organizzazione attività formative

La didattica frontale verrà erogata a distanza, con registrazione delle lezioni che rimarranno disponibili per gli iscritti al Master per la durata dell'intera edizione del Corso.

Le esercitazioni pratiche verranno concentrate in alcune giornate nella primavera 2023, in funzione delle specifiche esigenze colturali, presso diverse aziende e centri all'avanguardia che applicano l'Agricoltura di Precisione in Italia, nel rispetto delle normative in vigore relative al Covid.

È previsto uno stage che potrà essere svolto presso enti ed aziende private da concordarsi con un Docente del Master, successivamente approvato dal comitato scientifico del master e previa stipula di apposita convenzione.

La prova finale consisterà nella preparazione e discussione di un elaborato scritto che verterà su una tematica di approfondimento in una delle discipline del percorso formativo e lo stage. L'individuazione della tematica e la preparazione dell'elaborato dovranno avvenire con la supervisione di un Docente del Master.

E' previsto un test di verifica intermedia, al termine delle unità didattiche per l'ammissione alla prova finale.

Il percorso completo del Master prevede 1.500 ore di formazione e 60 CFU, secondo quanto disposto dall'art. 7, comma 4 del D.M. 270/2004. Al termine del corso, previo superamento della prova finale, verrà rilasciato il titolo di Master di I livello in Agricoltura di Precisione.

Le verifiche di profitto e la prova finale non danno luogo a votazione, bensì a un giudizio di approvazione o di riprovazione, con conseguente ripetizione, in quest'ultimo caso, alla prova.

La sede amministrativa del Master è presso l'Università degli Studi di Teramo. Le lezioni frontali si svolgeranno in modalità telematica a distanza su piattaforma appositamente predisposta nelle giornate del Venerdì e del Sabato.

Il periodo previsto per lo svolgimento dell'attività didattica frontale è dal 3 febbraio al 29 luglio 2023, il Venerdì ed il Sabato. Il periodo da luglio ad ottobre è dedicato allo stage ed alla preparazione della relazione finale di tesi. L'esame finale è previsto nel mese di novembre 2023.

Ore di didattica frontale (27 CFU) Ore di esercitazione (CFU 13) CFU 40

Altre attività:

Tirocinio presso altra azienda/istituto di ricerca finalizzata alla relazione finale /tesi CFU 10

Accertamenti e valutazione CFU 2

Relazione finale/tesi CFU 8

TOTALE **CFU 60**

Prova finale

La prova finale preparazione e discussione di un elaborato scritto.

Art. 4

Requisiti di ammissione

Possono presentare domanda di ammissione al master, senza limitazioni di età e cittadinanza, coloro che sono in possesso del titolo specificato nella scheda riepilogativa di cui all'art. 1 del presente bando.

Possono altresì presentare domanda di ammissione, in modalità cartacea, i laureandi che conseguiranno il titolo accademico entro la sessione straordinaria dell'anno accademico precedente a quello corrente. Il modulo di domanda, riservato ai laureandi, è pubblicato nella sezione dedicata.

Per tali tipologie di iscritti, il versamento del contributo di iscrizione va effettuato entro 15 giorni dal conseguimento del titolo che dà diritto all'accesso.

Art. 5

Presentazione delle domande

La procedura è esclusivamente online seguendo la procedura "Immatricolazione online" sul sito <https://segreteriaonline.unite.it>. L'ammissione avverrà secondo l'ordine temporale di arrivo delle domande.

Chi si iscrive deve avere:

- Il Codice Fiscale (in formato pdf/jpg/png da allegare durante la procedura online);
- Documento di identità (fronte/retro in formato pdf/jpg/png da allegare durante la procedura online);

- Foto (in formato jpg/png da allegare facoltativamente durante la procedura online);
- I dati sul diploma di scuola secondaria superiore conseguito; (voto, anno di conseguimento, tipo di maturità, nome e tipo di istituto superiore frequentato);
- I dati relativi al titolo universitario conseguito (voto, A.A. di conseguimento, Ateneo e Corso di studi);
- I dati della prima immatricolazione (A.A. ed Ateneo).
- E' possibile iscriversi ad uno dei Corsi di studio post-laurea dell'Università degli Studi di Teramo esclusivamente on-line seguendo la procedura "Immatricolazione online" cliccando su <https://segreteriaonline.unite.it/> o su "Immatricolazioni online" dalla home page di www.unite.it. Dalla home page della Segreteria Online basterà cliccare – in alto a destra – sull'icona quadrata con le tre linee per accedere alla propria Area Riservata.
- Come accedere:
- – FUTURE MATRICOLE: chi non è mai stato iscritto all'Università di Teramo deve effettuare la registrazione e seguire la procedura guidata al termine della quale verrà rilasciato un nome utente e una password che permetterà di accedere alla Segreteria online.
- – STUDENTI ISCRITTI: gli studenti già iscritti non devono di effettuare una nuova registrazione e possono accedere - dopo il login nell'area riservata - con le credenziali già in loro possesso (Codice Fiscale e Password). Chi ha smarrito o non ricorda le proprie credenziali le può riottenere attraverso la procedura "recupera password". In caso di accesso negato nonostante le procedure anzidette è necessario inviare una richiesta indicando i propri dati anagrafici, il corso post-laurea scelto, il numero di cellulare, la casella di posta elettronica e codice fiscale, ad entrambi i seguenti indirizzi di posta elettronica:

rdeiovita@unite.it

atorelli@unite.it

Dopo aver effettuato tali passaggi è possibile iscriversi cliccando su "Segreteria" – "Immatricolazioni".

La domanda di iscrizione, redatta utilizzando la procedura on-line, dovrà essere effettuata, entro il termine del 30 NOVEMBRE 2022.

Alla domanda dovranno essere allegati con procedura on-line:

- ✓ copia di un documento di riconoscimento in corso di validità (fronte/retro in formato pdf/jpg/png);
- ✓ fotocopia del codice fiscale (in formato pdf/jpg/png).

Il candidato ha facoltà di allegare altresì con procedura on-line:

- ✓ curriculum vitae (in formato pdf/jpg/png) utile per eventuale procedura di selezione;
- ✓ fotografia formato tessera (in formato jpg/png).

Il pagamento della contribuzione studentesca avverrà esclusivamente attraverso [pagoPA](#).

È possibile pagare direttamente **sul sito di "Segreteria studenti online"** o attraverso i canali sia fisici che online di banche e altri Prestatori di Servizi di Pagamento (PSP), come ad esempio gli sportelli ATM, i punti vendita SISAL, Lottomatica o presso gli uffici postali.

Attraverso il sottomenu: Segreteria -> Pagamenti si raggiunge la pagina con l'elenco delle tasse.

Il contributo da pagare sarà accompagnato dal simbolo di [pagoPA](#)

Entrando nel dettaglio tassa (numero della fattura), si può scegliere fra due opzioni di pagamento:

- **Online:** cliccando su "**Paga con PagoPA**";
- **Di persona:** cliccando su "**Stampa avviso per PagoPA**" il sistema genererà l'avviso di pagamento in formato *pdf* che si dovrà presentare presso uno sportello di uno degli istituti di

credito che aderiscono al sistema pagoPA come da lista indicata al seguente indirizzo:
<https://www.pagopa.gov.it/it/prestatori-servizi-di-pagamento/elenco-PSP-attivi/>

Per maggiori informazioni in merito alle modalità di pagamento attraverso [pagoPA](#) si invita a prendere visione della guida pubblicata sul sito di Ateneo al link https://www.unite.it/UniTE/Pagamenti_online

La data di scadenza per ottemperare al pagamento della 1^a rata è fissata al 30 NOVEMBRE 2022. Al termine della procedura il sistema vi chiederà di allegare la domanda di immatricolazione firmata. L'iscrizione si perfeziona solo con il pagamento delle tasse dovute. I partecipanti saranno tenuti, successivamente, al pagamento della 3^a rata di iscrizione, il cui importo è indicato all'art. 1 del presente bando, entro il termine ultimo del 28 APRILE 2023.

L'iscrizione si perfeziona solo con il pagamento delle tasse dovute. A coloro che non risultano in regola con il pagamento delle tasse, entro il termine stabilito, verrà chiusa la carriera per rinuncia implicita.

Art. 6

Esonero delle tasse per studenti diversamente abili

Gli studenti diversamente abili con una invalidità riconosciuta pari o superiore al 66% o una disabilità ai sensi dell'articolo 3, comma 1 e comma 3 della Legge 5 febbraio 1992, n°104 e s.m.i., anche se già in possesso di titolo accademico, hanno diritto all'esonero totale dal pagamento delle tasse. Tali studenti dovranno effettuare l'iscrizione on line e pagare solo il bollo dell'importo di € 16,00.

Art. 7

Domanda di ammissione di candidati stranieri e italiani con titolo di studio conseguito all'estero

I candidati stranieri e italiani con titolo di studio conseguito all'estero dovranno presentare domanda di ammissione allegando, oltre a quanto richiesto dal precedente art. 5, la seguente documentazione:

- copia del titolo di studio richiesto per l'accesso: se il titolo non è emesso in lingua italiana (o inglese) deve essere corredato da traduzione ufficiale in lingua italiana;
- ogni altra documentazione in possesso del candidato ritenuta utile a valutare l'ammissibilità del titolo posseduto al corso prescelto.

Se il titolo di studio straniero è già stato dichiarato equipollente al titolo di studio italiano richiesto per l'accesso al corso, è sufficiente allegare copia del decreto di equipollenza.

Art. 8

Procedura di selezione

L'ammissione avviene attraverso la procedura di iscrizione in ordine di arrivo temporale fino ad esaurimento dei 25 posti.

Nel caso in cui le domande siano più di 25 e qualora il Consiglio Scientifico del Master ritenga di voler ampliare il numero degli iscritti, l'ammissione sui posti aggiuntivi avverrà attraverso l'espletamento di una procedura di selezione sulla base dei titoli indicati nel curriculum vitae allegato alla domanda di iscrizione. In questo caso, il Consiglio scientifico del corso delibera la nomina di un'apposita Commissione, composta da non meno di tre membri scelti tra professori e ricercatori, almeno uno dei quali di ruolo nell'Ateneo. Possono essere aggiunti non più di due esperti, scelti nell'ambito di ogni Ente o soggetto esterno, ai sensi del Regolamento per l'istituzione e l'attivazione dei Master universitari di I e II livello, dei Corsi di aggiornamento, perfezionamento e formazione professionale.

Espletata la procedura di selezione, la Commissione compila la graduatoria generale di merito.

Il Master verrà attivato subordinatamente al raggiungimento di un numero minimo di 15 allievi ammessi a partecipare.

Art. 9

Obblighi di frequenza

La frequenza alle attività didattiche del Master è obbligatoria: per l'ammissione alla verifica finale sarà tollerato un numero massimo di assenze pari al 25% del monte ore totale, distribuite proporzionalmente tra le ore prestate per la didattica e ore previste per lo stage.

Sarà possibile, oltre a seguire le lezioni a distanza in streaming interattivo, accedere alla registrazione delle lezioni.

Art. 10

Uditori

Il Comitato Scientifico si riserva la facoltà di ammettere in un numero massimo di soggetti pari a 1/3 degli iscritti con la qualità di uditori. Tali soggetti non devono essere in possesso di titoli di studio specifici. Agli uditori verrà rilasciato un attestato di partecipazione che non avrà alcun riconoscimento di crediti formativi universitari. Gli uditori dovranno pagare la quota di iscrizione di € 300,00 per ogni modulo didattico.

Art. 11

Nota informativa

Sul sito di Ateneo www.unite.it, in ogni pagina dedicata alla singola offerta formativa, verranno pubblicate le notizie inerenti la gestione e l'organizzazione del master. Saranno inoltre consultabili le informazioni riguardanti: articolazione delle attività formative, piano didattico e CFU, programmazione delle attività, tirocini, calendario delle lezioni, eventuali borse di studio, referenti, ecc.

Per quanto non espressamente disciplinato dal presente bando, si rimanda alle disposizioni previste dalla vigente normativa sui corsi *post lauream*, al Regolamento didattico di Ateneo, al Regolamento per l'Istituzione e l'attivazione dei Master di I e II livello, dei Corsi di aggiornamento, perfezionamento e formazione professionale, consultabili sul sito di Ateneo.

Art.12

Rimborsi

Il contributo di iscrizione versato sarà rimborsato solamente nei seguenti casi:

- mancato avvio del master/corso;
- mancanza dei requisiti specifici richiesti.

La rinuncia volontaria al master/corso, comunque motivata, non comporterà il rimborso del contributo di iscrizione.

L'importo relativo alla marca da bollo non sarà rimborsato in alcun caso.

Art. 13

Trattamento dei dati personali

Ai sensi del Regolamento (UE 2016/679), i dati forniti saranno trattati dall'Università degli Studi di Teramo unicamente per le finalità di gestione della presente procedura in modo da garantirne la sicurezza, l'integrità e la riservatezza. Il titolare del trattamento è l'Università degli Studi di Teramo. Il conferimento dei dati è obbligatorio per la partecipazione alla selezione. In sede di raccolta dati all'interessato è fornita l'informativa relativa al trattamento degli stessi ed è inoltre richiesta l'autorizzazione al trattamento dei dati.

Qualora il conferimento dei dati richiesti al candidato nella domanda di partecipazione e la relativa autorizzazione al trattamento non fossero prestati si procederà all'esclusione dello stesso. Per l'esercizio dei diritti previsti dal Regolamento (UE 2016/679), relativi alla presente procedura l'interessato potrà rivolgersi al responsabile della protezione dei dati presso l'Università degli Studi di Teramo raggiungibile o tramite posta elettronica: rdp@unite.it oppure inviando una raccomandata A/R all'indirizzo: Università degli Studi di Teramo – Ufficio GDPR - via Renato Balzarini 1, 64100 Teramo.



Art. 14

Responsabile del procedimento

Ai sensi della legge n. 241 del 7 agosto 1990 e successive modifiche, il responsabile del procedimento amministrativo è la dott.ssa Daniela GARELLI – Responsabile dell'Area Formazione Post Laurea – mail: dgarelli@unite.it.

IL RETTORE
F.TO PROF. DINO MASTROCOLA

Responsabile Area: dott.ssa Daniela Garelli
Ha collaborato: Dott.ssa Alessia Torelli