



UNIVERSITÀ  
di **VERONA**

Corso di laurea in

**Innovazione e sostenibilità nella produzione industriale di  
alimenti (ISPIA)**

L-P02 Classe delle lauree ad orientamento professionale  
in professioni tecniche agrarie, alimentari e forestali

**DESCRIZIONE DEL PERCORSO DI FORMAZIONE –  
REGOLAMENTO DIDATTICO DEL  
CORSO DI STUDIO  
(quadro B1 della SUA-CdS)**

**ANNO ACCADEMICO 2022/23  
COORTE 2022/23**

## Indice degli argomenti

### INFORMAZIONI GENERALI

1. SITO
2. REFERENTE
3. PRESIDENTE DEL COLLEGIO DIDATTICO
4. SEGRETERIA DIDATTICA E STUDENTI
5. DOCENTI, PROGRAMMI E ORARIO DI RICEVIMENTO
6. DURATA
7. SEDE
8. DIPARTIMENTO/SCUOLA DI AFFERENZA
9. CURRICULUM
10. LINGUA DI EROGAZIONE
11. MODALITÀ DI EROGAZIONE DELLA DIDATTICA
12. ACCESSO
13. TITOLO NECESSARIO ALL'IMMATRICOLAZIONE
14. MODALITÀ DI VERIFICA DELLE CONOSCENZE RICHIESTE E OBBLIGHI FORMATIVI AGGIUNTIVI (OFA)
15. ISCRIZIONI
16. SUPPORTO STUDENTESSE E STUDENTI CON DISABILITÀ E DSA
17. CREDITI FORMATIVI UNIVERSITARI

### INSEGNAMENTI

18. PIANO DIDATTICO
19. INSEGNAMENTI PER PERIODO

### REGOLE SUL PERCORSO DI FORMAZIONE

20. MODALITÀ DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO
21. PROPEDEUTICITÀ
22. SBARRAMENTI
23. SCELTA DEL CURRICULUM
24. ATTIVITÀ A SCELTA DELLO STUDENTE (D)
25. ATTIVITÀ FORMATIVE TRASVERSALI (F), STAGE, TIROCINI, ALTRO
26. COMPETENZE TRASVERSALI
27. REGOLE DI PRESENTAZIONE DEI PIANI DI STUDIO INDIVIDUALI
28. FREQUENZA
29. TUTORATO PER GLI STUDENTI
30. PASSAGGIO / TRASFERIMENTO DA ALTRO CORSO DI STUDIO
31. RICONOSCIMENTO CARRIERA PREGRESSA
32. NUMERO DI APPELLI
33. PART TIME
34. PERCORSI FLESSIBILI
35. PROVA FINALE
36. ULTERIORI INFORMAZIONI

## INFORMAZIONI GENERALI

<b>1.</b>	<b>SITO</b>	<p><a href="#">Nelle pagine web del Corso di Studio</a> è possibile prendere visione di una presentazione del corso, di come lo stesso è organizzato, del regolamento che ne disciplina gli aspetti funzionali e degli altri regolamenti di ateneo su argomenti utili per la comunità studentesca. Sono descritti il sistema di assicurazione della qualità e i servizi di orientamento per le future matricole.</p> <p>È possibile reperire le informazioni riguardanti l'organizzazione pratica del corso, lo svolgimento delle attività didattiche, le opportunità formative e i contatti utili durante tutto il percorso di studi, fino al conseguimento del titolo finale.</p> <p>Sono illustrate procedure e modalità per iscriversi al corso di studio, i requisiti richiesti in ingresso e i servizi a supporto di studentesse e studenti, anche internazionali.</p> <p>Sono inoltre disponibili i contatti, le FAQ, gli avvisi, i servizi e le opportunità offerti dall'Ateneo.</p>
<b>2.</b>	<b>REFERENTE</b>	<p>Prof. Fabio FAVATI.</p> <p>Presiede il Gruppo AQ che cura la progettazione e l'autovalutazione del Corso di Studio secondo le indicazioni fornite dal Presidio della Qualità.</p>
<b>3.</b>	<b>PRESIDENTE DEL COLLEGIO DIDATTICO</b>	<p>Il Collegio Didattico provvede alla programmazione, all'organizzazione, al coordinamento, alla verifica e all'assicurazione della qualità delle attività didattiche; propone eventuali modifiche all'ordinamento e al regolamento del Corso di Studio e delibera in merito alle richieste delle studentesse e degli studenti relative al percorso formativo.</p>
<b>4.</b>	<b>SEGRETERIA DIDATTICA E STUDENTI DI RIFERIMENTO</b>	<p><a href="#">Segreteria Corsi di Studio Scienze e Ingegneria</a></p>
<b>5.</b>	<b>DOCENTI, PROGRAMMI E ORARIO DI RICEVIMENTO</b>	<p>Ogni docente ha una propria pagina web in cui pubblica informazioni relative alle attività di didattica e ricerca. È possibile accedere alle pagine dei docenti dal sito del Corso di Studio.</p> <p>I programmi sono pubblicati nella pagina web di ogni insegnamento.</p> <p>L'orario di ricevimento è pubblicato nella pagina web di ogni docente.</p>
<b>6.</b>	<b>DURATA</b>	3 anni
<b>7.</b>	<b>SEDE</b>	Strada Le Grazie 15, 37134 Verona
<b>8.</b>	<b>DIPARTIMENTO/SCUOLA DI AFFERENZA</b>	Biotechnologie
<b>9.</b>	<b>CURRICULUM</b>	Unico
<b>10.</b>	<b>LINGUA DI EROGAZIONE</b>	Italiano
<b>11.</b>	<b>MODALITA' DI EROGAZIONE DELLA DIDATTICA</b>	Convenzionale
<b>12.</b>	<b>ACCESSO</b>	<a href="#">Programmato</a>
<b>13.</b>	<b>TITOLO NECESSARIO ALL'IMMATRICOLAZIONE</b>	Diploma di istruzione secondaria di secondo grado, o altro titolo di studio conseguito all'estero riconosciuto idoneo.

14.	<b>CONOSCENZE RICHIESTE, MODALITA' DI VERIFICA E OBBLIGHI FORMATIVI AGGIUNTIVI (OFA)</b>	<a href="#">Pagina web delle conoscenze richieste e modalità di verifica</a>
15.	<b>ISCRIZIONI</b>	<a href="#">Pagina web delle modalità di iscrizione</a>
16.	<b>SUPPORTO STUDENTESSE E STUDENTI CON DISABILITA' E DSA</b>	<a href="#">Per informazioni consultare la pagina web</a>
17.	<b>CREDITI FORMATIVI UNIVERSITARI</b>	<p>A ciascun CFU corrispondono, di norma, 25 ore di impegno complessivo dello studente.</p> <p>Le diverse tipologie di attività didattica prevedono i seguenti rapporti CFU/ORE:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- lezione frontale: 8 ore per CFU</li> <li>- esercitazione, laboratorio: 8 ore per CFU</li> <li>- stage/tirocinio professionale: 25 ore per CFU</li> </ul>

## INSEGNAMENTI

18.	<b>PIANO DIDATTICO</b>	<a href="#">Il piano didattico</a> è l'elenco degli insegnamenti e delle altre attività formative che devono essere sostenute nel corso della propria carriera universitaria.
19.	<b>INSEGNAMENTI PER PERIODO</b>	È <a href="#">l'elenco degli insegnamenti</a> erogati nell'anno accademico di riferimento suddivisi per periodo e per anno di iscrizione.

## REGOLE SUL PERCORSO DI FORMAZIONE

20.	<b>MODALITÀ DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO</b>	Per ogni attività formativa vengono definiti gli obiettivi di apprendimento, il programma, i testi di riferimento, il materiale didattico e le modalità di verifica dell'apprendimento. Le "schede insegnamento" sono pubblicate nel sito web di ciascun Corso di Studio alla <a href="#">voce "Insegnamenti"</a> .
21.	<b>PROPEDEUTICITÀ</b>	Non sono previste propedeuticità.
22.	<b>SBARRAMENTI</b>	Per <a href="#">sbarramento</a> si intende il requisito richiesto per potersi iscrivere al successivo anno di corso. Per iscriversi al secondo anno lo studente deve avere superato entro la fine della sessione autunnale del primo anno il test dei saperi minimi (OFA). Il <a href="#">test d'ingresso</a> vale come test dei saperi minimi, se si ottengono i punteggi previsti dal <a href="#">bando</a> .
23.	<b>ATTIVITA' A SCELTA DELLO STUDENTE (D)</b>	Le <a href="#">attività a scelta</a> dello studente (3 CFU, ambito D) possono comprendere insegnamenti impartiti presso l'Università di Verona, in particolare offerti presso la Scuola di Scienze e Ingegneria e la Scuola di Economia e Management, o presso altri dipartimenti (es. Scienze Giuridiche) e/o Atenei. Potranno essere acquisite anche ulteriori conoscenze linguistiche (es. livello C1 o seconda lingua) o ulteriori conoscenze informatiche. In ogni caso, il riconoscimento di tali CFU dovrà essere valutato preventivamente dalla Commissione Didattica, sulla base della coerenza delle attività scelte rispetto al percorso formativo del corso di studio.

25.	<p><b>ATTIVITÀ FORMATIVE TRASVERSALI (F), STAGE, TIROCINI, ALTRO</b></p>	<p>Le attività formative trasversali consentono allo studente di acquisire una conoscenza diretta dei diversi settori professionali per l'inserimento nel mondo del lavoro e per l'acquisizione di abilità specifiche d'interesse professionale. Tali attività saranno svolte sia nel contesto di attività di laboratorio o progettuali sotto la diretta responsabilità di un docente del corso di studi presso aziende, enti, laboratori pubblici o privati, accreditati presso l'Ateneo di Verona, sia attraverso seminari/workshop che affrontino puntualmente tematiche specifiche relative alle produzioni alimentari.</p> <p>All'attività di stage sono riservati 48 CFU e lo studente affronterà lo stage sotto la guida di un tutor aziendale cui si affiancherà un tutor accademico. Al termine dello svolgimento del tirocinio lo studente dovrà preparare un elaborato di non meno di 50.000 caratteri (spazi inclusi) ed una presentazione in PowerPoint della durata di 10 minuti che saranno valutati, al fine dell'approvazione o meno del tirocinio, da una specifica Commissione Tirocini nominata dal Collegio Didattico e composta da 2 docenti del corso di studi, cui si affiancherà il tutor universitario.</p> <p>Il percorso didattico prevede l'acquisizione di CFU in ambito E relativi alla conoscenza della lingua inglese: per l'accertamento, obbligatorio, della lingua inglese è richiesto il livello "B2". All'acquisizione di questo livello sono riservati 4 CFU che saranno acquisiti in seguito al superamento di un test del livello richiesto presso il Centro Linguistico di Ateneo (CLA). Ai fini dell'acquisizione dei crediti saranno ritenute valide anche le certificazioni rilasciate da scuole o istituti riconosciuti dal Ministero.</p> <p>Ulteriori conoscenze linguistiche, ulteriori conoscenze informatiche e altre attività formative ricadenti in ambito E e F saranno riconosciute solo dopo il parere del Collegio didattico</p>
-----	--	---

		che valuterà caso per caso se eventualmente sono rientranti nelle attività di ambito D. <a href="#">Pagina web dedicata.</a>
26.	<b>COMPETENZE TRASVERSALI</b>	Sono percorsi formativi finalizzati all'acquisizione di competenze trasversali utili sia dal punto di vista personale e lavorativo sia di civic, engagement, promossi dal Teaching and Learning Center dell'Ateneo nella cui <a href="#">pagina web</a> sono pubblicate tutte le informazioni utili per l'iscrizione.
27.	<b>REGOLE DI PRESENTAZIONE DEI PIANI DI STUDIO</b>	Non è prevista la compilazione del <a href="#">piano di studio</a> .
28.	<b>FREQUENZA</b>	La frequenza è libera, benché raccomandata, per le lezioni frontali, mentre è obbligatoria la frequenza a tutte le esperienze di esercitazioni e laboratorio.
29.	<b>TUTORATO PER GLI STUDENTI</b>	Per orientare e assistere gli studenti lungo tutto il percorso di formazione, ad alcuni docenti sono affidati compiti di tutorato. È inoltre istituito il Servizio di tutorato svolto da studentesse e studenti senior già iscritti all'Università i quali mettono a disposizione la propria esperienza universitaria a supporto delle future matricole e colleghe/i di studio.



30.	<p><b>PASSAGGIO / TRASFERIMENTO DA ALTRO CORSO DI STUDIO</b></p>	<p>Per “<a href="#">passaggio</a>” si intende il cambio di Corso di Studio all’interno dell’Università di Verona. Il “<a href="#">trasferimento</a>”, invece, riguarda il caso di studenti che, provenendo da altro Ateneo, si spostano all’Università di Verona.</p> <p>La Commissione didattica è competente per la convalida dei crediti conseguiti dallo studente, con relativo punteggio, in altri corsi di laurea, in Italia o all’estero.</p> <p>In caso di passaggio/trasferimento da altro corso di laurea, la convalida può avere luogo solo su dettagliata documentazione rilasciata dal corso/sede di provenienza, che certifichi gli esami svolti con relativo voto ottenuto e crediti maturati. La Commissione didattica, deliberando entro 30 giorni dalla trasmissione della richiesta effettuerà le convalide applicando i seguenti criteri:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• per attività per le quali sia previsto un riferimento ad un settore scientifico disciplinare specifico saranno convalidati i crediti acquisiti valutando caso per caso il contenuto delle attività formative ed il raggiungimento degli obiettivi formativi del corso di studio. Ad integrazione di eventuali carenze di crediti, la Commissione didattica può individuare le attività integrative più opportune necessarie al raggiungimento dei crediti previsti per la singola attività in relazione a uno o più insegnamenti attivi presso il corso di laurea;</li> <li>• in caso di attività per le quali non è previsto il riferimento a un settore scientifico disciplinare, la Commissione didattica valuterà caso per caso il contenuto delle attività formative e la loro coerenza con gli obiettivi del corso di studio, considerando la quantità dei crediti acquisiti che possono essere convalidati nell’ambito delle attività formative previste nel corso di studio;</li> <li>• nel caso in cui una particolare attività formativa sia il contributo di più attività che hanno dato luogo a votazioni differenti, la valutazione finale sarà determinata dalla media pesata dei voti riportati.</li> </ul> <p>In seguito alle valutazioni di cui sopra, la Commissione didattica determinerà l’anno di iscrizione (per l’A.A. 2022/2023 è attivo solo il primo anno).</p>
-----	--	--

31.	<b>RICONOSCIMENTO CARRIERA PREGRESSA</b>	<p>È la <a href="#">valutazione del percorso di studio pregresso</a>, ai fini di un passaggio, di un trasferimento in entrata o di una rinuncia agli studi, tramite il riconoscimento parziale o totale dei CFU precedentemente acquisiti, a seconda della corrispondenza tra i due percorsi formativi.</p> <p>Le norme indicate per i passaggi/trasferimenti ad altro corso di studio si applicano anche in caso di iscrizione di studenti che chiedono il riconoscimento per carriera pregressa. In seguito alle valutazioni di cui sopra, la commissione didattica determinerà l'anno di iscrizione (per l'A.A. 2022/2023 è attivo solo il primo anno).</p>
32.	<b>NUMERO DI APPELLI</b>	6 appelli
33.	<b>PART TIME</b>	<p>Gli studenti possono scegliere <a href="#">l'iscrizione part-time</a> (o "a tempo parziale"). L'opzione formulata per la scelta del regime di part-time non modifica la "durata normale del corso" per il riscatto degli anni ai fini pensionistici. Sui certificati verrà, quindi, indicata "durata normale del corso", valida ai fini giuridici e "durata concordata del corso", che riguarda l'organizzazione didattica del corso stesso.</p>
34.	<b>PERCORSI FLESSIBILI</b>	<p>I percorsi flessibili sono pensati per facilitare lo studio di studentesse e studenti impegnati in esperienze personali particolari.</p> <p>Laddove lo studio universitario non sia l'unico impegno della propria vita, è offerta l'opportunità di diluire nel tempo il proprio percorso iscrivendosi a un corso di studio in regime di part-time, oppure di seguire e acquisire crediti solo per determinate materie tramite l'iscrizione a singoli insegnamenti anziché all'intero percorso.</p> <p>Vi è inoltre l'opportunità di partecipare alla doppia carriera di studente-atleta indetta annualmente con apposito bando per chi è impegnato nello sport a livello agonistico, con l'attivazione di percorsi formativi agevolati.</p> <p>Per informazioni: <a href="#">Servizi - Flessibilità nella frequenza dei corsi</a></p>

<p>35.</p>	<p><b>PROVA FINALE</b></p>	<p>Per essere ammessi alla <a href="#">prova finale</a> occorre avere conseguito almeno i 178 CFU nelle attività formative previste dal piano degli studi, nel rispetto del numero massimo di esami.  Alla prova finale sono riservati 2 CFU.  La Laurea Professionalizzante in Innovazione e Sostenibilità nella Produzione Industriale di Alimenti è conseguita in seguito all'esito positivo dell'esame di Laurea.  La prova finale consisterà nella discussione pubblica di un elaborato scritto ed in una proclamazione solenne. La stesura dell'elaborato e la sua presentazione in sede pubblica costituiscono un ulteriore elemento di crescita delle capacità dello studente.  Il tema dell'elaborato è l'approfondimento, da parte dello studente, di uno specifico argomento tecnico-scientifico, anche inerente il tirocinio curricolare svolto, in cui lo studente valuterà criticamente alcune aspetti della produzione di alimenti (es. tecnologici, microbiologici, chimici, economici) o ipotizzerà lo sviluppo di un nuovo prodotto o di una metodologia analitica più adatta per la risoluzione di un determinato problema.  L'elaborato alla base della discussione sarà redatto sotto la supervisione di un docente del Consiglio di Corso di Laurea, detto relatore, o altro docente del Dipartimento di Biotecnologie,</p>
------------	----------------------------	---

		<p>o un altro docente dell'Ateneo previa autorizzazione del Collegio Didattico, ed eventuali correlatori anche esterni al Corso di Laurea.</p> <p>L'elaborato di tesi dovrà essere redatto in italiano o in inglese, ma in ogni caso dovrà contenere un riassunto obbligatorio in inglese e in italiano di almeno una pagina ed evidenziazione delle parole chiave. L'elaborato sarà trasferita alla Segreteria mediante apposita procedura telematica. Per quanto concerne la protezione di informazioni, conoscenze, dati e/o materiali riservati, cioè non accessibili pubblicamente, che siano stati messi a disposizione dello studente per lo sviluppo della tesi, verrà richiesta al laureando la sottoscrizione di un Accordo di riservatezza, secondo la normativa di Ateneo.</p> <p>La valutazione dell'elaborato sarà basata sui seguenti criteri: livello di approfondimento del lavoro svolto, impegno critico del laureando, accuratezza della sperimentazione (ove prevista), accuratezza dello svolgimento e chiarezza espositiva.</p> <p>La commissione per la prova finale deve includere non meno di 5 docenti di ruolo dell'Università di Verona con incarico di insegnamento presso il corso di laurea in <i>Innovazione e Sostenibilità nella Produzione Industriale di Alimenti</i>.</p> <p>Il punteggio finale di Laurea è espresso in centodecimi con eventuale lode.</p> <p>Il voto di ammissione è determinato rapportando la media degli esami di profitto a 110. Per media degli esami di profitto si intende la media ponderata sui crediti.</p> <p>Al voto di ammissione si aggiungono:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2 punti per la laurea in corso</li> <li>- 1 punto per la laurea nel primo anno fuori corso</li> <li>- 2 punti per una media <math>\geq 99/110</math></li> <li>- 0,33 punti per ogni lode</li> <li>- 1 punto per esperienze all'estero che comportino l'acquisizione di almeno 6 CFU.</li> </ul> <p>La Commissione di Laurea attribuisce, per la prova finale, un punteggio da 0 a 4 punti, in base al livello di approfondimento e impegno critico dimostrato dallo studente, alla chiarezza espositiva e alla capacità dello studente di rispondere alle domande della Commissione. L'esposizione dovrà comprendere anche una breve relazione sull'attività di tirocinio.</p> <p>Il voto viene arrotondato all'intero più vicino, e a parità di distanza, all'intero superiore.</p> <p>L'attribuzione della lode, nel caso di una votazione almeno pari a 110/110, è a discrezione della commissione di laurea e viene attribuita solo se il parere dei membri della commissione è unanime. Le modalità e le scadenze per la presentazione della domanda di laurea e del relativo elaborato sono stabilite dal collegio didattico e dalle <a href="#">segreterie competenti</a>.</p>
36.	<b>ULTERIORI INFORMAZIONI</b>	<p><b><u><a href="#">Calendario didattico</a></u></b></p> <p>L'attività didattica è organizzata secondo l'ordinamento semestrale: i due periodi di lezione sono solitamente ottobre-gennaio e marzo-giugno. Prima dell'inizio di ogni anno accademico il Collegio didattico stabilisce l'allocazione degli insegnamenti nei semestri. Per ogni anno accademico il calendario didattico, proposto dal Collegio didattico, viene deliberato e pubblicizzato sul sito web del corso di studio. Le sessioni d'esame iniziano al termine di ciascun periodo di lezione. Sono previste tre sessioni d'esame e sei appelli per anno accademico oltre ad eventuali prove in itinere. Infine, sono previste quattro sessioni di laurea in base al calendario accademico. Il presente regolamento è prevalente in caso di eventuali difformità con quanto riportato nelle pagine web relative al corso di studio.</p> <p><b><u><a href="#">Collegio didattico e Commissioni del Collegio</a></u></b></p>

		<p>Produzione Industriale di Alimenti è il collegio didattico, presieduto da un Presidente, e articolato in commissioni temporanee o permanenti, per specifiche materie o questioni particolari. Il collegio afferisce alla Scuola di Scienze e Ingegneria. In seno al Collegio didattico è nominata la Commissione didattica che svolge funzioni di facilitazione dei processi di programmazione, coordinamento e valutazione delle attività formative e di tutorato. Il Collegio nomina annualmente la commissione AQ, responsabile dell'elaborazione della SUA – CDS, delle Schede di Monitoraggio annuale e del Riesame Ciclico.</p>
--	--	--