

MANIFESTO DEGLI STUDI - CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN BIOTECNOLOGIE A.A. 2012/2013 (D.M. 270/04)

Accesso programmato	si - 150 posti
Anni di attivazione	3
Test dei saperi minimi	si
Soglia minima per il superamento del Test dei saperi minimi	12 punti
Esame in sostituzione del Test dei saperi minimi	Matematica e statistica
Curriculum/curricula	unico
Frequenza obbligatoria alle lezioni	Non vi è un obbligo generalizzato di frequenza alle lezioni, tuttavia i singoli docenti sono liberi di richiedere un minimo di ore di frequenza per l'ammissibilità all'esame di profitto dell'insegnamento di cui sono titolari. In tal caso il controllo della frequenza alle attività didattiche, è stabilito secondo modalità preventivamente comunicate agli studenti.
Lingua Inglese	Per l'acquisizione dei 6 CFU di lingua inglese è richiesto il livello di competenza B1 rilasciato dal Centro Linguistico dell'Ateneo a seguito del superamento della prova corrispondente. A tale fine saranno ritenute valide anche certificazioni esterne all'Ateneo purché siano state valutate e dichiarate equipollenti al livello B1 dal Centro Linguistico dell'Ateneo
Crediti a scelta (tipo D)	Alle attività a scelta dello studente sono riservati 12 CFU. Queste attività comprendono gli insegnamenti impartiti presso l'Università di Verona, e possono comprendere insegnamenti impartiti presso altre Università italiane nonché periodi di stage/tirocinio professionale secondo i seguenti criteri di ammissibilità: <input type="checkbox"/> CFU acquisiti mediante il superamento d'esami collegati a insegnamenti impartiti presso l'Università di Verona sono automaticamente riconosciuti. Da quest'anno è offerto, nel CdL in Biotecnologie in ambito D, l'insegnamento di Introduzione alla patologia e immunologia (6 cfu). <input type="checkbox"/> CFU acquisiti mediante il superamento d'esami sostenuti presso altre Università sono eventualmente riconosciuti, in tutto o in parte, dal CCL a seguito di specifica delibera. Nella scelta delle attività, gli studenti devono tener conto che in fase di valutazione del percorso formativo, in sede di valutazione finale, si tiene conto della coerenza e dell'adeguatezza delle loro scelte nel quadro formativo complessivo. Pertanto è raccomandato di non scegliere attività che possano in gran parte risultare simili ad insegnamenti presenti nel piano didattico del corso di laurea, senza un reale arricchimento
Altre Attività formative (tipo F)	Alle altre attività formative sono riservati 9 CFU tipo F. Le attività di stage/tirocinio professionale sono preliminarmente concordate, e successivamente certificate da parte del docente responsabile o tutore, unitamente alla valutazione degli obiettivi didattici prefissati e all'acquisizione dei relativi crediti per il conseguimento dei quali si applica il rapporto crediti/ore specificato all' Art. 4 del regolamento didattico del Corso di Laurea.
Sbarramenti per II anno (270/04)	L'iscrizione al secondo anno richiede l'acquisizione, entro il 5 ottobre, di almeno 30 crediti del I anno. L'iscrizione al secondo anno è subordinata al superamento del test dei saperi minimi.
Sbarramenti per III anno (270/04)	NO
Propedeuticità	Vedi tabella sottostante
Prova finale	Alla prova finale sono riservati 3 crediti
Punteggio prova finale	Per la prova finale è previsto un incremento di al più 8/110 rispetto al voto di ammissione, di cui 4 punti riservati alla valutazione dell'esame di laurea e 4 punti riservati alla valutazione del curriculum dello studente. Nella valutazione del curriculum si tiene conto del tempo impiegato dallo studente per giungere alla laurea, del numero di lodi conseguite, e di eventuali esperienze all'estero. Va attribuito un punto in più ai candidati che soddisfano i seguenti requisiti: a. si laureano in corso b. hanno una media di almeno di 26/30.
Media degli esami per il calcolo del punteggio finale di laurea	Il punteggio finale di Laurea è espresso in centodecimi con eventuale lode. Il punteggio minimo per il superamento dell'esame finale è di 66/110. Il voto di ammissione è determinato rapportando la media degli esami di profitto a 110 e successivamente arrotondando il risultato all'intero più vicino. A parità di distanza, si arrotonda all'intero superiore. Per media degli esami di profitto si intende la media ponderata sui crediti
Part - time	Agli studenti che ne facciano richiesta, è concessa la possibilità di concordare, all'atto dell'immatricolazione, la definizione di un percorso formativo con un numero di CFU pari a 30 per ciascun anno di corso
Riconoscimento CFU da altri CdS - trasferimenti	Il CCL è competente per il riconoscimento dei crediti conseguiti dallo studente, con relativo punteggio, in altri corsi di laurea, nazionali e non. In caso di trasferimento da corsi della classe L2 sono riconosciuti almeno il 50% dei crediti maturati. In caso di trasferimento dello studente da altro corso di laurea, il riconoscimento può avere luogo solo a seguito della presentazione di una dettagliata documentazione rilasciata dalla sede di provenienza, che certifichi gli esami svolti con relativo voto ottenuto e crediti maturati.
Piano Didattico	vedi sito
Calendario didattico	vedi sito

Propedeuticità' Corso di Laurea in Biotecnologie a.a. 2012-2013

ESAME DA SOSTENERE	ESAME RICHIESTO
Chimica organica	Chimica generale ed Inorganica
Biochimica e Biochimica Analitica	Biologia generale e cellulare; Chimica organica
Biologia molecolare	Biochimica e Biochimica Analitica
Microbiologia Generale	Biologia generale e cellulare
Genetica	Biologia generale e cellulare; Matematica e Statistica
Metodologie di Microbiologia e Genetica	Biologia generale e cellulare
Chimica Fisica	Matematica e Statistica; Chimica generale ed Inorganica; Fisica
Biofisica	Fisica; Biologia generale e cellulare
Tecnologie Biomolecolari	Biologia Molecolare
Bioinformatica e Banche dati biologiche	Informatica
Fisiologia dei sistemi	Biochimica e Biochimica Analitica
Fondamenti di processi e impianti biotecnologici	Matematica e statistica, Chimica Organica, Fisica

**MANIFESTO DEGLI STUDI - CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN BIOTECNOLOGIE
A.A. 2013/2014 (D.M. 270/04)**

Accesso programmato	si - 150 posti
Anni di attivazione	3
Test dei saperi minimi	si
Soglia minima per il superamento del Test dei saperi minimi	12 punti
Esame in sostituzione del Test dei saperi minimi	Matematica e statistica
Curriculum/curricula	unico
Frequenza obbligatoria alle lezioni	Non vi è un obbligo generalizzato di frequenza alle lezioni, tuttavia i singoli docenti sono liberi di richiedere un minimo di ore di frequenza per l'ammissibilità all'esame di profitto dell'insegnamento di cui sono titolari. In tal caso il controllo della frequenza alle attività didattiche, è stabilito secondo modalità preventivamente comunicate agli studenti.
Lingua Inglese	Per l'acquisizione dei 6 CFU di lingua inglese è richiesto il livello di competenza B1 rilasciato dal Centro Linguistico dell'Ateneo a seguito del superamento della prova corrispondente. A tale fine saranno ritenute valide anche certificazioni esterne all'Ateneo purchè siano state valutate e dichiarate equipollenti al livello B1 dal Centro Linguistico dell'Ateneo.
Crediti a scelta (tipo D)	Alle attività a scelta dello studente sono riservati 12 CFU. Queste attività comprendono gli insegnamenti impartiti presso l'Università di Verona, e possono comprendere insegnamenti impartiti presso altre Università italiane nonché periodi di stage/tirocinio professionale secondo i seguenti criteri di ammissibilità: <input type="checkbox"/> CFU acquisiti mediante il superamento d'esami collegati a insegnamenti impartiti presso l'Università di Verona sono automaticamente riconosciuti. Da quest'anno è offerto, nel CdL in Biotecnologie in ambito D, l'insegnamento di Introduzione alla patologia e immunologia (6 cfu). <input type="checkbox"/> CFU acquisiti mediante il superamento d'esami sostenuti presso altre Università sono eventualmente riconosciuti, in tutto o in parte, dal CCL a seguito di specifica delibera. Nella scelta delle attività, gli studenti devono tener conto che in fase di valutazione del percorso formativo, in sede di valutazione finale, si tiene conto della coerenza e dell'adeguatezza delle loro scelte nel quadro formativo complessivo. Pertanto è raccomandato di non scegliere attività che possano in gran parte risultare simili ad insegnamenti presenti nel piano didattico del corso di laurea, senza un reale arricchimento dell'offerta didattica ivi disponibile.

Altre Attività formative (tipo F)	Alle altre attività formative sono riservati 9 CFU tipo F. Le attività di stage/tirocinio professionale sono preliminarmente concordate, e successivamente certificate da parte del docente responsabile o tutore, unitamente alla valutazione degli obiettivi didattici prefissati e all'acquisizione dei relativi crediti per il conseguimento dei quali si applica il rapporto crediti/ore specificato all' Art. 4 del regolamento didattico del Corso di Laurea.
Sbarramenti per II anno (270/04)	L'iscrizione al secondo anno richiede l'acquisizione, entro il 5 ottobre, di almeno 30 crediti del I anno. L'iscrizione al secondo anno è subordinata al superamento del test dei saperi minimi.
Sbarramenti per III anno (270/04)	NO
Propedeuticità	Vedi tabella sottostante
Prova finale	Alla prova finale sono riservati 3 crediti
Punteggio prova finale	Per la prova finale è previsto un incremento di al più 8/110 rispetto al voto di ammissione, di cui 4 punti riservati alla valutazione dell'esame di laurea e 4 punti riservati alla valutazione del curriculum dello studente. Nella valutazione del curriculum si tiene conto del tempo impiegato dallo studente per giungere alla laurea, del numero di lodi conseguite, e di eventuali esperienze all'estero. Va attribuito un punto in più ai candidati che soddisfano i seguenti requisiti: a. si laureano in corso b. hanno una media di almeno di 26/30.
Media degli esami per il calcolo del punteggio finale di laurea	Il punteggio finale di Laurea è espresso in centodecimi con eventuale lode. Il punteggio minimo per il superamento dell'esame finale è di 66/110. Il voto di ammissione è determinato rapportando la media degli esami di profitto a 110 e successivamente arrotondando il risultato all'intero più vicino. A parità di distanza, si arrotonda all'intero superiore. Per media degli esami di profitto si intende la media ponderata sui crediti.
Part - time	Agli studenti che ne facciano richiesta, è concessa la possibilità di concordare, all'atto dell'immatricolazione, la definizione di un percorso formativo con un numero di CFU pari a 30 per ciascun anno di corso
Riconoscimento CFU da altri CdS - trasferimenti	Il CCL è competente per il riconoscimento dei crediti conseguiti dallo studente, con relativo punteggio, in altri corsi di laurea, nazionali e non. In caso di trasferimento da corsi della classe L2 sono riconosciuti almeno il 50% dei crediti maturati. In caso di trasferimento dello studente da altro corso di laurea, il riconoscimento può avere luogo solo a seguito della presentazione di una dettagliata documentazione rilasciata dalla sede di provenienza, che certifichi gli esami svolti con relativo voto ottenuto e crediti maturati.
Piano Didattico	vedi sito
Calendario didattico	vedi sito

Propedeuticit  Corso di Laurea in Biotecnologie a.a. 2013-2014

ESAME DA SOSTENERE	ESAME RICHIESTO
Chimica organica	Chimica generale ed Inorganica
Biochimica e Biochimica Analitica	Biologia generale e cellulare; Chimica organica
Biologia molecolare	Biochimica e Biochimica Analitica
Microbiologia Generale	Biologia generale e cellulare
Genetica	Biologia generale e cellulare;
Metodologie di Microbiologia e Genetica	Biologia generale e cellulare
Chimica Fisica	Matematica e Statistica; Chimica generale ed Inorganica; Fisica
Biofisica	Fisica; Biologia generale e cellulare
Tecnologie Biomolecolari	Biologia Molecolare
Bioinformatica e Banche dati biologiche	Informatica
Fisiologia dei sistemi	Biochimica e Biochimica Analitica
Fondamenti di processi e impianti biotecnologici	Matematica e statistica, Chimica Organica, Fisica

**PROSPETTO RIASSUNTIVO OFFERTA FORMATIVA DEL
CORSO DI LAUREA IN BIOTECNOLOGIE - L2 - A.A. 2014/2015**

Accesso programmato	si - 120 posti
Anni di attivazione	1° anno (Nuovo Piano di Studio - coorte 14/15) 2° e 3° anno (Piano di Studio - coorti 13/14 e 12/13)
Test dei saperi minimi	si
Soglia minima per il superamento del Test dei saperi minimi	12 punti
Esame in sostituzione del Test dei saperi minimi	Matematica e statistica
Curriculum/curricula	tre curricula: "Agroalimentare", "Ambientale, Industriale e Biorisorse", "Biomedico Molecolare"
Frequenza obbligatoria alle lezioni	Non vi è un obbligo generalizzato di frequenza alle lezioni, tuttavia i singoli docenti sono liberi di richiedere un minimo di ore di frequenza per l'ammissibilità all'esame di profitto dell'insegnamento di cui sono titolari. In tal caso il controllo della frequenza alle attività didattiche, è stabilito secondo modalità preventivamente comunicate agli studenti.
Lingua Inglese	Per il corso di laurea in Biotecnologie è richiesto un livello "B1" di conoscenza della lingua INGLESE. Poiché all'acquisizione di questo livello sono riservati 6 CFU, si consiglia una conoscenza di base della lingua già all'accesso al corso. L'acquisizione dei crediti si ha in seguito al superamento di un test del livello richiesto presso il Centro Linguistico di Ateneo. Ai fini dell'acquisizione dei crediti saranno ritenute valide anche le certificazioni di pari livello rilasciate da scuole o istituti riconosciuti dal Ministero dell'Università.
Crediti a scelta (tipo D)	Le attività a scelta dello studente (12 CFU, ambito D) possono comprendere insegnamenti impartiti presso l'Università di Verona; insegnamenti impartiti presso altre Università, e periodi di stage/tirocinio professionale. Il riconoscimento di tali CFU dovrà seguire i seguenti criteri: <ul style="list-style-type: none"> • i CFU acquisiti mediante il superamento di esami di insegnamenti impartiti presso l'Università di Verona sono automaticamente riconosciuti se offerti dall'Area Scienze ed Ingegneria o dall'area Economica dell'Ateneo. • i CFU acquisiti mediante il superamento di esami sostenuti presso altre Università e CFU acquisiti mediante periodi di stage/tirocinio professionale devono essere valutati ed eventualmente riconosciuti, in tutto o in parte, dal Collegio Didattico a seguito di specifica delibera.

Altre Attività formative (tipo F)	<p>Alle altre attività formative (9 CFU, ambito F) appartengono le attività di stage/tirocinio professionale che devono essere preliminarmente concordate, e successivamente certificate da parte del docente responsabile o tutore, unitamente alla valutazione degli obiettivi didattici prefissati e all'acquisizione dei relativi crediti per il conseguimento dei quali si applica il rapporto crediti/ore specificato all' Art. 5 del presente regolamento.</p> <p>Eventuali CFU acquisiti per insegnamenti aggiuntivi rispetto a quelli conteggiabili al fine del completamento del percorso di studio, rimangono registrati nella carriera dello studente, ma le valutazioni ottenute non rientrano nella media degli esami di profitto per il voto finale di laurea.</p>
Sbarramenti per II anno	L'iscrizione al secondo anno richiede l'acquisizione, entro il 5 ottobre, di almeno 30 crediti del I anno.
Sbarramenti per III anno	Nessuno
Propedeuticità	Vedi tabella - allegato n.2 al del regolamento didattico del Corso di Laurea. Gli esami propedeutici sono quelli che devono essere necessariamente superati per poter sostenere un determinato esame. Il mancato rispetto delle propedeuticità implica l'annullamento d'ufficio degli esami verbalizzati in violazione della norma.
Prova finale	Per essere ammessi alla prova finale occorre avere conseguito tutti i crediti nelle attività formative previste dal piano degli studi e aver svolto tutti gli adempimenti amministrativi, in conformità con i termini indicati nel Manifesto Generale degli Studi. Alla prova finale sono riservati 3 CFU. La Laurea in Biotecnologie è conseguita in seguito all'esito positivo dell'esame di Laurea avendo in questo modo lo studente conseguito 180 crediti secondo quanto stabilito dal piano di studi.
Punteggio prova finale	Per la prova finale è previsto un incremento di al più 8/110 rispetto al voto di ammissione, di cui 4 punti riservati alla valutazione dell'esame di laurea e 4 punti riservati alla valutazione del curriculum dello studente. Nella valutazione del curriculum si tiene conto del tempo impiegato dallo studente per giungere alla laurea, del numero di lodi conseguite e di eventuali esperienze all'estero. Va attribuito un punto in più ai candidati che soddisfano i seguenti requisiti: laurea in corso; media delle votazioni degli esami di almeno di 26/30. L'attribuzione della lode, nel caso di un incremento che porti ad una votazione almeno pari a 110/110, è a discrezione della commissione di esame e viene attribuita solo se il parere dei membri della commissione è unanime.
Media degli esami per il calcolo del punteggio finale di laurea	Il punteggio finale di Laurea è espresso in centodecimi con eventuale lode. Il punteggio minimo per il superamento dell'esame finale è di 66/110. Il voto di ammissione è determinato rapportando la media degli esami di profitto a 110 e successivamente arrotondando il risultato all'intero più vicino. A parità di distanza, si arrotonda all'intero superiore. Per media degli esami di profitto s'intende la media ponderata sui crediti.
Part - time	Agli studenti che ne facciano richiesta, è concessa la possibilità di concordare, all'atto dell'immatricolazione, la definizione di un percorso formativo con un numero di CFU minimo di 24 e massimo di 36 per ciascun anno di corso. Sulle richieste degli studenti ai sensi del presente articolo si pronuncia ogni anno il Collegio Didattico. Lo status dello studente (a tempo parziale o a tempo pieno) può essere modificato su richiesta dell'interessato al momento dell'iscrizione al corso ogni anno accademico. E' consentito modificare lo stato di studio a tempo parziale/totale al momento dell'iscrizione ad ogni anno accademico. Nel caso del passaggio dello studente dallo stato a tempo parziale a quello a tempo pieno, la commissione didattica del Collegio Didattico stabilirà il piano didattico in relazione agli anni di corso rimanenti.

Riconoscimento CFU da altri CdS - trasferimenti

Il Collegio Didattico è competente per il riconoscimento dei crediti conseguiti dallo studente, con relativo punteggio, in altri corsi di laurea, in Italia o all'estero. In caso di trasferimento da corsi della classe L2 sono riconosciuti almeno il 50% dei crediti maturati.

In caso di trasferimento dello studente da altro corso di laurea, il riconoscimento può avere luogo solo a seguito della presentazione di una dettagliata documentazione rilasciata dalla sede di provenienza, che certifichi gli esami svolti con relativo voto ottenuto e crediti maturati. In seguito alle valutazioni il Collegio Didattico determinerà l'anno di iscrizione. I crediti in eccedenza, comunque maturati, possono essere, a richiesta dello studente, riconosciuti esclusivamente tra le attività a scelta (fino a 12 crediti). Eventuali crediti non utilizzati restano comunque spendibili, a richiesta dello studente, all'interno del piano formativo previsto per le lauree magistrali secondo le modalità previste dagli ordinamenti relativi. Le stesse norme di riconoscimento si applicano in caso di iscrizione di studenti già in possesso di laurea o diploma universitario, conseguito anche all'estero.

**PROSPETTO RIASSUNTIVO OFFERTA FORMATIVA DEL
CORSO DI LAUREA IN BIOTECNOLOGIE - L2 - A.A. 2015/2016**

Accesso programmato	sì - 120 posti
Anni di attivazione	3
Test dei saperi minimi	sì
Soglia minima per il superamento del Test dei saperi minimi	12 punti
Esame in sostituzione del Test dei saperi minimi	Matematica e statistica
Curriculum/curricula	tre curricula: "Agroalimentare", "Ambientale, Industriale e Biorisorse", "Biomedico Molecolare"
Frequenza obbligatoria alle lezioni	Non vi è un obbligo generalizzato di frequenza alle lezioni, tuttavia i singoli docenti sono liberi di richiedere un minimo di ore di frequenza per l'ammissibilità all'esame di profitto dell'insegnamento di cui sono titolari. In tal caso il controllo della frequenza alle attività didattiche, è stabilito secondo modalità preventivamente comunicate agli studenti.
Lingua Inglese	Per il corso di laurea in Biotecnologie è richiesto un livello "B1" di conoscenza della lingua INGLESE. Poiché all'acquisizione di questo livello sono riservati 6 CFU, si consiglia una conoscenza di base della lingua già all'accesso al corso. L'acquisizione dei crediti si ha in seguito al superamento di un test del livello richiesto presso il Centro Linguistico di Ateneo. Ai fini dell'acquisizione dei crediti saranno ritenute valide anche le certificazioni di pari livello rilasciate da scuole o istituti riconosciuti dal Ministero dell'Università.
Crediti a scelta (tipo D)	Le attività a scelta dello studente (12 CFU, ambito D) possono comprendere insegnamenti impartiti presso l'Università di Verona; insegnamenti impartiti presso altre Università, e periodi di stage/tirocinio professionale. Il riconoscimento di tali CFU dovrà seguire i seguenti criteri: <ul style="list-style-type: none"> • i CFU acquisiti mediante il superamento di esami di insegnamenti impartiti presso l'Università di Verona sono automaticamente riconosciuti se offerti dall'Area Scienze ed Ingegneria o dall'area Economica dell'Ateneo. • i CFU acquisiti mediante il superamento di esami sostenuti presso altre Università e CFU acquisiti mediante periodi di stage/tirocinio professionale devono essere valutati ed eventualmente riconosciuti, in tutto o in parte, dal Collegio Didattico a seguito di specifica delibera.

Altre Attività formative (tipo F)	<p>Alle altre attività formative (9 CFU, ambito F) appartengono le attività di stage/tirocinio professionale che devono essere preliminarmente concordate, e successivamente certificate da parte del docente responsabile o tutore, unitamente alla valutazione degli obiettivi didattici prefissati e all'acquisizione dei relativi crediti per il conseguimento dei quali si applica il rapporto crediti/ore specificato all' Art. 5 del presente regolamento.</p> <p>Eventuali CFU acquisiti per insegnamenti aggiuntivi rispetto a quelli conteggiabili al fine del completamento del per corso di studio, rimangono registrati nella carriera dello studente, ma le valutazioni ottenute non rientrano nella media degli esami di profitto per il voto finale di laurea.</p>
Sbarramenti per II anno	L'iscrizione al secondo anno richiede l'acquisizione, entro il 5 ottobre, di almeno 30 crediti del I anno.
Sbarramenti per III anno	Nessuno
Propedeuticità	Vedi tabella - allegato n.2 al del regolamento didattico del Corso di Laurea. Gli esami propedeutici sono quelli che devono essere necessariamente superati per poter sostenere un determinato esame. Il mancato rispetto delle propedeuticità implica l'annullamento d'ufficio degli esami verbalizzati in violazione della norma.
Prova finale	Per essere ammessi alla prova finale occorre avere conseguito tutti i crediti nelle attività formative previste dal piano degli studi e aver svolto tutti gli adempimenti amministrativi, in conformità con i termini indicati nel Manifesto Generale degli Studi. Alla prova finale sono riservati 3 CFU. La Laurea in Biotecnologie è conseguita in seguito all'esito positivo dell'esame di Laurea avendo in questo modo lo studente conseguito 180 crediti secondo quanto stabilito dal piano di studi.
Punteggio prova finale	Per la prova finale è previsto un incremento di al più 8/110 rispetto al voto di ammissione, di cui 4 punti riservati alla valutazione dell'esame di laurea e 4 punti riservati alla valutazione del curriculum dello studente. Nella valutazione del curriculum si tiene conto del tempo impiegato dallo studente per giungere alla laurea, del numero di lodi conseguite e di eventuali esperienze all'estero. Va attribuito un punto in più ai candidati che soddisfano i seguenti requisiti: laurea in corso; media delle votazioni degli esami di almeno di 26/30. L'attribuzione della lode, nel caso di un incremento che porti ad una votazione almeno pari a 110/110, è a discrezione della commissione di esame e viene attribuita solo se il parere dei membri della commissione è unanime.
Media degli esami per il calcolo del punteggio finale di laurea	Il punteggio finale di Laurea è espresso in centodecimi con eventuale lode. Il punteggio minimo per il superamento dell'esame finale è di 66/110. Il voto di ammissione è determinato rapportando la media degli esami di profitto a 110 e successivamente arrotondando il risultato all'intero più vicino. A parità di distanza, si arrotonda all'intero superiore. Per media degli esami di profitto s'intende la media ponderata sui crediti.
Part - time	Agli studenti che ne facciano richiesta, è concessa la possibilità di concordare, all'atto dell'immatricolazione, la definizione di un percorso formativo con un numero di CFU minimo di 24 e massimo di 36 per ciascun anno di corso. Sulle richieste degli studenti ai sensi del presente articolo si pronuncia ogni anno il Collegio Didattico. Lo status dello studente (a tempo parziale o a tempo pieno) può essere modificato su richiesta dell'interessato al momento dell'iscrizione al corso ogni anno accademico. E' consentito modificare lo stato di studio a tempo parziale/totale al momento dell'iscrizione ad ogni anno accademico. Nel caso del passaggio dello studente dallo stato a tempo parziale a quello a tempo pieno, la commissione didattica del Collegio Didattico stabilirà il piano didattico in relazione agli anni di corso rimanenti.

Riconoscimento CFU da altri CdS - trasferimenti

Il Collegio Didattico è competente per il riconoscimento dei crediti conseguiti dallo studente, con relativo punteggio, in altri corsi di laurea, in Italia o all'estero. In caso di trasferimento da corsi della classe L2 sono riconosciuti almeno il 50% dei crediti maturati.

In caso di trasferimento dello studente da altro corso di laurea, il riconoscimento può avere luogo solo a seguito della presentazione di una dettagliata documentazione rilasciata dalla sede di provenienza, che certifichi gli esami svolti con relativo voto ottenuto e crediti maturati. In seguito alle valutazioni il Collegio Didattico determinerà l'anno di iscrizione. I crediti in eccedenza, comunque maturati, possono essere, a richiesta dello studente, riconosciuti esclusivamente tra le attività a scelta (fino a 12 crediti). Eventuali crediti non utilizzati restano comunque spendibili, a richiesta dello studente, all'interno del piano formativo previsto per le lauree magistrali secondo le modalità previste dagli ordinamenti relativi. Le stesse norme di riconoscimento si applicano in caso di iscrizione di studenti già in possesso di laurea o diploma universitario, conseguito anche all'estero.

	PROSPETTO RIASSUNTIVO OFFERTA FORMATIVA DEL CORSO DI LAUREA IN BIOTECNOLOGIE - L2 - A.A. 2016/2017
Accesso programmato	si - 120 posti
Anni di attivazione	3
Test dei saperi minimi	si
Soglia minima per il superamento del Test dei saperi minimi	8,5 punti
Esame in sostituzione del Test dei saperi minimi	Matematica e statistica
Curriculum/curricula	tre curricula: "Agroalimentare", "Ambientale, Industriale e Biorisorse", "Biomedico Molecolare"
Frequenza obbligatoria alle lezioni	Non vi è un obbligo generalizzato di frequenza alle lezioni, tuttavia i singoli docenti sono liberi di richiedere un minimo di ore di frequenza per l'ammissibilità all'esame di profitto dell'insegnamento di cui sono titolari. In tal caso il controllo della frequenza alle attività didattiche, è stabilito secondo modalità preventivamente comunicate agli studenti.
Lingua Inglese	Per il corso di laurea in Biotecnologie è richiesto un livello "B1" di conoscenza della lingua INGLESE. Poiché all'acquisizione di questo livello sono riservati 6 CFU, si consiglia una conoscenza di base della lingua già all'accesso al corso. L'acquisizione dei crediti si ha in seguito al superamento di un test del livello richiesto presso il Centro Linguistico di Ateneo. Ai fini dell'acquisizione dei crediti saranno ritenute valide anche le certificazioni di pari livello rilasciate da scuole o istituti riconosciuti dal Ministero dell'Università.
Crediti a scelta (tipo D)	Le attività a scelta dello studente (12 CFU, ambito D) possono comprendere insegnamenti impartiti presso l'Università di Verona; insegnamenti impartiti presso altre Università, e periodi di stage/tirocinio professionale. Il riconoscimento di tali CFU dovrà seguire i seguenti criteri: <ul style="list-style-type: none"> • i CFU acquisiti mediante il superamento di esami di insegnamenti impartiti presso l'Università di Verona sono automaticamente riconosciuti se offerti dall'Area Scienze ed Ingegneria o dall'area Economica dell'Ateneo. • i CFU acquisiti mediante il superamento di esami sostenuti presso altre Università e CFU acquisiti mediante periodi di stage/tirocinio professionale devono essere valutati ed eventualmente riconosciuti, in tutto o in parte, dal Collegio Didattico a seguito di specifica delibera.

Altre Attività formative (tipo F)	<p>Alle altre attività formative (9 CFU, ambito F) appartengono le attività di stage/tirocinio professionale che devono essere preliminarmente concordate, e successivamente certificate da parte del docente responsabile o tutore, unitamente alla valutazione degli obiettivi didattici prefissati e all'acquisizione dei relativi crediti per il conseguimento dei quali si applica il rapporto crediti/ore specificato all' Art. 5 del presente regolamento.</p> <p>Eventuali CFU acquisiti per insegnamenti aggiuntivi rispetto a quelli conteggiabili al fine del completamento del per corso di studio, rimangono registrati nella carriera dello studente, ma le valutazioni ottenute non rientrano nella media degli esami di profitto per il voto finale di laurea.</p>
Sbarramenti per II anno	L'iscrizione al secondo anno richiede l'acquisizione, entro il 5 ottobre, di almeno 30 crediti del I anno.
Sbarramenti per III anno	Nessuno
Propedeuticità	Vedi tabella - allegato n.2 al del regolamento didattico del Corso di Laurea. Gli esami propedeutici sono quelli che devono essere necessariamente superati per poter sostenere un determinato esame. Il mancato rispetto delle propedeuticità implica l'annullamento d'ufficio degli esami verbalizzati in violazione della norma.
Prova finale	Per essere ammessi alla prova finale occorre avere conseguito tutti i crediti nelle attività formative previste dal piano degli studi e aver svolto tutti gli adempimenti amministrativi, in conformità con i termini indicati nel Manifesto Generale degli Studi. Alla prova finale sono riservati 3 CFU. La Laurea in Biotecnologie è conseguita in seguito all'esito positivo dell'esame di Laurea avendo in questo modo lo studente conseguito 180 crediti secondo quanto stabilito dal piano di studi.
Punteggio prova finale	Per la prova finale è previsto un incremento di al più 8/110 rispetto al voto di ammissione, di cui 4 punti riservati alla valutazione dell'esame di laurea e 4 punti riservati alla valutazione del curriculum dello studente. Nella valutazione del curriculum si tiene conto del tempo impiegato dallo studente per giungere alla laurea, del numero di lodi conseguite e di eventuali esperienze all'estero. Va attribuito un punto in più ai candidati che soddisfano i seguenti requisiti: laurea in corso; media delle votazioni degli esami di almeno di 26/30. L'attribuzione della lode, nel caso di un incremento che porti ad una votazione almeno pari a 110/110, è a discrezione della commissione di esame e viene attribuita solo se il parere dei membri della commissione è unanime.
Media degli esami per il calcolo del punteggio finale di laurea	Il punteggio finale di Laurea è espresso in centodecimi con eventuale lode. Il punteggio minimo per il superamento dell'esame finale è di 66/110. Il voto di ammissione è determinato rapportando la media degli esami di profitto a 110 e successivamente arrotondando il risultato all'intero più vicino. A parità di distanza, si arrotonda all'intero superiore. Per media degli esami di profitto s'intende la media ponderata sui crediti.
Part - time	Agli studenti che ne facciano richiesta, è concessa la possibilità di concordare, all'atto dell'immatricolazione, la definizione di un percorso formativo con un numero di CFU minimo di 24 e massimo di 36 per ciascun anno di corso. Sulle richieste degli studenti ai sensi del presente articolo si pronuncia ogni anno il Collegio Didattico. Lo status dello studente (a tempo parziale o a tempo pieno) può essere modificato su richiesta dell'interessato al momento dell'iscrizione al corso ogni anno accademico. E' consentito modificare lo stato di studio a tempo parziale/totale al momento dell'iscrizione ad ogni anno accademico. Nel caso del passaggio dello studente dallo stato a tempo parziale a quello a tempo pieno, la commissione didattica del Collegio Didattico stabilirà il piano didattico in relazione agli anni di corso rimanenti.

**Riconoscimento CFU da altri CdS -
trasferimenti**

Il Collegio Didattico è competente per il riconoscimento dei crediti conseguiti dallo studente, con relativo punteggio, in altri corsi di laurea, in Italia o all'estero. In caso di trasferimento da corsi della classe L2 sono riconosciuti almeno il 50% dei crediti maturati.

In caso di trasferimento dello studente da altro corso di laurea, il riconoscimento può avere luogo solo a seguito della presentazione di una dettagliata documentazione rilasciata dalla sede di provenienza, che certifichi gli esami svolti con relativo voto ottenuto e crediti maturati. In seguito alle valutazioni il Collegio Didattico determinerà l'anno di iscrizione. I crediti in eccedenza, comunque maturati, possono essere, a richiesta dello studente, riconosciuti esclusivamente tra le attività a scelta (fino a 12 crediti). Eventuali crediti non utilizzati restano comunque spendibili, a richiesta dello studente, all'interno del piano formativo previsto per le lauree magistrali secondo le modalità previste dagli ordinamenti relativi. Le stesse norme di riconoscimento si applicano in caso di iscrizione di studenti già in possesso di laurea o diploma universitario, conseguito anche all'estero.

**PROSPETTO RIASSUNTIVO OFFERTA FORMATIVA DEL
CORSO DI LAUREA IN BIOTECNOLOGIE - L2 - A.A. 2017/2018**

Accesso programmato	si - 120 posti (di cui: n. 12 posti per cittadini non comunitari non compresi nella legge n. 189/2002 art. 26 e 2 posti per cittadini cinesi)
Anni di attivazione	3
Curriculum/curricula	tre curricula: "Agroalimentare", "Ambientale, Industriale e Biorisorse", "Biomedico Molecolare"
Frequenza obbligatoria alle lezioni	Non vi è un obbligo generalizzato di frequenza alle lezioni, tuttavia i singoli docenti sono liberi di richiedere un minimo di ore di frequenza per l'ammissibilità all'esame di profitto dell'insegnamento di cui sono titolari. In tal caso il controllo della frequenza alle attività didattiche, è stabilito secondo modalità preventivamente comunicate agli studenti.
Lingua Inglese	Per il corso di laurea in Biotecnologie è richiesto un livello "B1" di conoscenza della lingua INGLESE. Poiché all'acquisizione di questo livello sono riservati 6 CFU, si consiglia una conoscenza di base della lingua già all'accesso al corso. L'acquisizione dei crediti si ha in seguito al superamento di un test del livello richiesto presso il Centro Linguistico di Ateneo. Ai fini dell'acquisizione dei crediti saranno ritenute valide anche le certificazioni di pari livello rilasciate da scuole o istituti riconosciuti dal Ministero dell'Università.
Test dei saperi minimi	si
La preparazione iniziale dello studente (saperi minimi), necessaria per accedere al secondo anno, è positivamente verificata se lo studente ha:	ottenuto un punteggio uguale o superiore a 10 punti nel test d'ammissione al corso oppure ottenuto un punteggio uguale o superiore a 10 punti nel test dei saperi minimi oppure frequentato con esito positivo i corsi Tandem di Matematica, Fisica, Biologia e Chimica
Sbarramenti per il II° anno	Saperi minimi e l'acquisizione, entro il 5 ottobre, di almeno 30 crediti del I anno
Sbarramenti per il III° anno	Nessuno
Propedeuticità	Vedi tabella - allegato n. 4 al del regolamento didattico del Corso di Laurea. Gli esami propedeutici sono quelli che devono essere necessariamente superati per poter sostenere un determinato esame. Il mancato rispetto delle propedeuticità implica l'annullamento d'ufficio degli esami verbalizzati in violazione della norma.
Crediti a scelta (tipo D)	Le attività a scelta dello studente (12 CFU, ambito D) possono comprendere insegnamenti impartiti presso l'Università di Verona; insegnamenti impartiti presso altre Università e periodi di stage/tirocinio professionale. Il riconoscimento di tali CFU dovrà essere valutato dalla Commissione Didattica sulla base della coerenza delle attività scelte rispetto al percorso formativo del corso di studio.
Altre Attività formative (tipo F)	Alle altre attività formative (9 CFU, ambito F) appartengono le attività di stage/tirocinio professionale che devono essere preliminarmente concordate e, successivamente certificate da parte del docente responsabile o tutore, unitamente alla valutazione degli obiettivi didattici prefissati e all'acquisizione dei relativi crediti. Eventuali CFU acquisiti per insegnamenti aggiuntivi rispetto a quelli conteggiabili al fine del completamento del per corso di studio, rimangono registrati nella carriera dello studente, ma le valutazioni ottenute non rientrano nella media degli esami di profitto per il voto finale di laurea.
Prova finale	Per essere ammessi alla prova finale occorre avere conseguito tutti i crediti nelle attività formative previste dal piano degli studi e aver svolto tutti gli adempimenti amministrativi, in conformità con i termini indicati nel Manifesto Generale degli Studi. Alla prova finale sono riservati 3 CFU. La Laurea in Biotecnologie è conseguita in seguito all'esito positivo dell'esame di Laurea avendo in questo modo lo studente conseguito 180 crediti secondo quanto stabilito dal piano di studi.
Punteggio prova finale	Per la prova finale è previsto un incremento di al più 8/110 rispetto al voto di ammissione, di cui 4 punti riservati alla valutazione dell'esame di laurea e 4 punti riservati alla valutazione del curriculum dello studente. Nella valutazione del curriculum si tiene conto del tempo impiegato dallo studente per giungere alla laurea, del numero di lodi conseguite e di eventuali esperienze all'estero. Va attribuito un punto in più ai candidati che soddisfano i seguenti requisiti: laurea in corso; media delle votazioni degli esami di almeno di 26/30. L'attribuzione della lode, nel caso di un incremento che porti ad una votazione almeno pari a 110/110, è a discrezione della commissione di esame e viene attribuita solo se il parere dei membri della commissione è unanime.
Media degli esami per il calcolo del punteggio finale di laurea	Il punteggio finale di Laurea è espresso in centodecimi con eventuale lode. Il punteggio minimo per il superamento dell'esame finale è di 66/110. Il voto di ammissione è determinato rapportando la media degli esami di profitto a 110 e successivamente arrotondando il risultato all'intero più vicino. A parità di distanza, si arrotonda all'intero superiore. Per media degli esami di profitto s'intende la media ponderata sui crediti.
Part - time	Il percorso formativo degli studenti che all'atto dell'immatricolazione concordano l'impegno a tempo parziale è regolato dal Regolamento di Ateneo per gli studenti impegnati a tempo parziale.
Riconoscimento CFU da altri CdS - trasferimenti	Il Collegio Didattico è competente per il riconoscimento dei crediti conseguiti dallo studente, con relativo punteggio, in altri corsi di laurea, in Italia o all'estero. In caso di trasferimento da corsi della classe L2 sono riconosciuti almeno il 50% dei crediti maturati. In caso di trasferimento dello studente da altro corso di laurea, il riconoscimento può avere luogo solo a seguito della presentazione di una dettagliata documentazione rilasciata dalla sede di provenienza, che certifichi gli esami svolti con relativo voto ottenuto e crediti maturati. In seguito alle valutazioni il Collegio Didattico determinerà l'anno di iscrizione. I crediti in eccedenza, comunque maturati, possono essere, a richiesta dello studente, riconosciuti esclusivamente tra le attività a scelta (fino a 12 crediti). Eventuali crediti non utilizzati restano comunque spendibili, a richiesta dello studente, all'interno del piano formativo previsto per le lauree magistrali secondo le modalità previste dagli ordinamenti relativi. Le stesse norme di riconoscimento si applicano in caso di iscrizione di studenti già in possesso di laurea o diploma universitario, conseguito anche all'estero.