

## PASSAGGIO AD INGEGNERIA BIOMEDICA LAUREA TRIENNALE

Sono qui riassunte le risposte alla maggior parte delle domande che gli studenti pongono in merito al passaggio di corso verso la laurea triennale (LT) in Ingegneria Biomedica del Politecnico di Milano.

### Q1. Dove posso reperire informazioni su scadenze, costi, contatti in segreteria?

<https://www.poliorientami.polimi.it/come-si-accede/trasferimenti-seconde-lauree-iscrizioni-a-seguito-di-decadenzarinuncia/ingegneria/>

### Q2. Quando devo presentare la domanda?

Dovrai presentare la domanda di valutazione della carriera pregressa in una finestra temporale che generalmente inizia a maggio e finisce ad agosto. Si veda il seguente link con le scadenze

<https://www.poliorientami.polimi.it/come-si-accede/trasferimenti-seconde-lauree-iscrizioni-a-seguito-di-decadenzarinuncia/ingegneria/procedura/>

Per ciascuna richiesta di valutazione ti verrà richiesto il versamento di € 60,00. Puoi richiedere la valutazione della tua carriera pregressa per un massimo di 3 trasferimenti a corsi di laurea.

### Q3. Quando si conosce l'esito della valutazione della propria carriera?

Gli esiti delle domande diventano visibili a man mano che le domande vengono valutate. Si faccia riferimento alle scadenze riportate al seguente link

<https://www.poliorientami.polimi.it/come-si-accede/trasferimenti-seconde-lauree-iscrizioni-a-seguito-di-decadenzarinuncia/ingegneria/procedura/>

### Q4. Quanti CFU sono necessari per passare ad Ingegneria Biomedica?

Per gli studenti iscritti a un corso di laurea triennale in ingegneria del Politecnico di Milano, la soglia è di almeno 20 CFU. Per chi proviene da altri atenei, sia da corsi in Ing. Biomedica che da altri corsi di laurea, la soglia è di almeno 35 CFU. In base a quanti CFU vengono convalidati, ci si potrà immatricolare a un determinato anno del corso di Ing. Biomedica.

Si noti che per CFU convalidati non si intendono i CFU acquisiti nella propria carriera pregressa: ad esempio, per un corso superato da 7 CFU, in base al programma di tale corso, potrebbero esserne convalidati per un equivalente corso in Ing. Biomedica solo 5 CFU, per cui si fa riferimento a 5CFU e non a 7. In linea di massima, nel valutare la carriera si propende a non attribuire più di un semestre da recuperare, quindi, con più di 30 CFU convalidati si potrebbe essere immatricolati al secondo anno e con più di 90 al terzo anno di corso.

### Q5. Quali sono i criteri di valutazione della carriera pregressa?

In generale, gli insegnamenti vengono riconosciuti in base a due criteri

a) coerenza tra il programma del tuo insegnamento di partenza e l'equivalente nel piano degli studi di Ing. Biomedica. Ad esempio: il corso di *Fondamenti di chimica e chimica organica* (10 CFU) previsto nel piano degli studi in Ing. Biomedica prevede una parte di chimica organica da 5CFU che è considerata fondamentale. Negli altri corsi di studi di LT di ingegneria del Politecnico di Milano, l'insegnamento di chimica non prevede tale parte, generalmente quindi vengono riconosciuti solo 5CFU anche se il corso di chimica sostenuto aveva un numero di CFU maggiori. Solo i crediti convalidati concorrono a raggiungere i CFU necessari per superare la soglia di 20CFU o di 35 CFU a seconda della tua provenienza.

b) in base al numero di CFU dell'insegnamento, tendenzialmente il corso sostenuto che si vuole convalidare deve essere di un numero di CFU maggiore o uguale al numero dei crediti di un insegnamento del corso di LT in Ing. Biomedica. Conguagli o compensazioni sono valutati caso per caso.

Si consiglia di consultare il piano degli studi di Ing. Biomedica al seguente link

<https://www.polimi.it/?id=6500&anno=2020&campus=&scuola=&corso=363>

selezionando i vari anni del percorso di laurea, si accede all'elenco degli insegnamenti, il nome di ogni insegnamento è un hyperlink, cliccando sul quale si accede alla pagina dell'insegnamento dove è consultabile il programma dettagliato.

Si ricorda che la valutazione della corrispondenza tra gli insegnamenti del tuo corso di laurea e quelli del corso in Ing. Biomedica è fatta DOPO la presentazione della domanda di valutazione della carriera pregressa. Non si fanno valutazioni personalizzate via email.

**Q6. Sono uno studente del Politecnico di Milano iscritto a un corso di laurea in ingegneria che intende modificare il proprio piano di studi per agevolare il suo passaggio al corso di studi in Ing. Biomedica, cosa devo fare?**

Potrai modificare il tuo piano di studi alla fine del primo semestre, presentandone uno autonomo per il secondo. Questa soluzione ti permette di inserire nel piano di studi degli insegnamenti di Ing. Biomedica erogati al secondo semestre. Al superamento di tali corsi, i crediti verbalizzati saranno convalidati automaticamente quando eventualmente presenterai domanda di valutazione della carriera pregressa per passare a Ing. Biomedica. Il piano di studi autonomo dovrà essere approvato dal responsabile del corso di studi a cui sei iscritto.

**Q7. Ci sono altri vincoli per il trasferimento a Ingegneria Biomedica?**

Il superamento della soglia richiesta (20CFU o 35CFU) non è l'unico vincolo. A partire dall'a.a. 2020/21, il trasferimento a Ing. Biomedica è vincolato al numero di posti disponibili nell'anno di corso in cui sarai immatricolato/a a Ing. Biomedica.

A titolo di esempio, supponiamo che i posti disponibili a Ing. Biomedica per il primo anno siano 100 e tra questi 20 studenti non si iscrivono al secondo anno (ad esempio non riescono ad acquisire un numero di CFU necessari a iscriversi al secondo anno oppure decidono di iscriversi a un altro corso di ingegneria), ci saranno 20 posti disponibili per chi arriva da altri corsi o da altri atenei per immatricolarsi al secondo anno di Ing. Biomedica. Se le richieste di passaggio verso Ing. Biomedica fossero più di 20, verrà fatta una graduatoria che tiene conto del numero di crediti convalidati, dei crediti acquisiti e della media dei voti. La graduatoria sarà basata sul seguente indice  $I$ :

$$I = MEDIA + 0.1 \cdot (CFU_{convalidati} - CFU_{soglia}) + (0.5/60) \cdot CFU_{sostenuti}$$

dove  $MEDIA$  è la media pesata dei voti ottenuti nella carriera pregressa,  $CFU_{convalidati}$  indica i CFU convalidati come CFU di Ing. biomedica,  $CFU_{sostenuti}$  indica i CFU complessivamente acquisiti nella propria carriera pregressa e  $CFU_{soglia}$  è pari a 20 per chi proviene da altri corsi di studi di ingegneria del Politecnico di Milano ed è pari a 35 per chi proviene da altri atenei.

Chi intende modificare il proprio piano di studi (Q6) faccia quindi attenzione che, se non rientra tra i primi della graduatoria e quindi non potesse iscriversi a Ing. Biomedica, i crediti acquisiti con il piano autonomo potrebbero non essere considerati utili al fine di conseguire il titolo di studio in cui si è attualmente iscritti.

Docente di riferimento per i trasferimenti alla laurea triennale di Ing. Biomedica è il Prof. Emiliano Votta.