



**POLITECNICO  
DI TORINO**

Area Gestione Didattica  
Segreteria Didattica Ingegneria

# **Bando per l'accesso al percorso internazionale del Corso di Laurea Magistrale in Physics of Complex Systems (Fisica dei sistemi complessi) a.a. 2021-22**

(allegato n.1. al DR n. 373 del 28/04/2021)

Disponibile all'indirizzo: [https://didattica.polito.it/bacheca/area\\_ing2/](https://didattica.polito.it/bacheca/area_ing2/)  
[https://didattica.polito.it/lauree\\_magistrali/2021/it/news](https://didattica.polito.it/lauree_magistrali/2021/it/news)



## **SOMMARIO**

<b>1 Presentazione.....</b>	<b>3</b>
<b>2 Numero di posti e di borse di mobilità .....</b>	<b>3</b>
<b>3 Modalità di accesso .....</b>	<b>4</b>
<b>4 Requisiti.....</b>	<b>5</b>
4.1 Studentesse/Studenti con titolo di studio italiano.....	5
4.1.1 Requisiti curriculari.....	5
4.1.2 Requisiti linguistici.....	6
4.1.3 Adeguatezza della personale preparazione .....	6
4.2 Studentesse/Studenti con titolo di accesso estero.....	7
<b>5 Presentazione della domanda .....</b>	<b>8</b>
5.1 Laureate e Laureati/laureande e laureandi di altri Atenei.....	8
5.2 Laureate e Laureati/laureande e laureandi del Politecnico di Torino .....	10
5.3 Laureate e Laureati/laureande e laureandi con titolo estero .....	10
<b>6 Candidate/Candidati con disabilità e con diagnosi di disturbo specifico dell'apprendimento .....</b>	<b>11</b>
<b>7 modalità e criteri di valutazione .....</b>	<b>11</b>
7.1 Merito negli esami.....	12
7.2 Colloquio.....	12
<b>8 Pubblicazione della graduatoria.....</b>	<b>13</b>
8.1 Scorrimento graduatorie .....	14
<b>9 Procedura di immatricolazione.....</b>	<b>14</b>
9.1 Candidate/Candidati con titolo italiano.....	14
9.2 Modalità specifiche per studentesse e studenti con titolo estero.....	16
<b>10 Borse di mobilità .....</b>	<b>17</b>
<b>11 Esclusioni .....</b>	<b>20</b>
<b>12 Trattamento dei dati personali, Accesso agli atti e responsabile del procedimento .....</b>	<b>21</b>
<b>13 Contatti.....</b>	<b>22</b>



## **1 Presentazione**

Il Politecnico di Torino, in base agli accordi intrapresi a partire dal 2011 con Università Pierre e Marie Curie, Université de Paris, Università Paris Saclay, Scuola Internazionale Superiore di studi avanzati (SISSA) e Abdus Salam International Centre for Theoretical Physics (ICTP) organizza un percorso internazionale di formazione congiunta nell'ambito del Corso di Laurea Magistrale in Physics of Complex Systems (Fisica dei Sistemi Complessi).

Il percorso internazionale, interamente in lingua inglese, è articolato su tre semestri di lezioni, rispettivamente a Trieste presso SISSA/ICTP, a Torino presso il Politecnico, e a Parigi presso il consorzio delle Università Paris Diderot (Paris 7) e Paris-Sud (Paris 11). Infine, il quarto semestre è dedicato ad una scuola multidisciplinare (Spring School) e al lavoro di tesi.

Maggiori informazioni sono disponibili al seguente link:

[https://didattica.polito.it/laurea\\_magistrale/pcs/it/benvenuto](https://didattica.polito.it/laurea_magistrale/pcs/it/benvenuto)

L'Ateneo, vista la peculiare caratteristica di internazionalità del percorso formativo, sostiene la mobilità all'estero di tutte le studentesse e gli studenti iscritti al percorso internazionale del corso di Laurea Magistrale in Physics of Complex Systems con una borsa di studio ERASMUS+ integrata con fondi di Ateneo la cui erogazione è condizionata ai vincoli del presente Bando di concorso.

## **2 Numero di posti e di borse di mobilità**

Per l'a.a. 2021/2022 sono previsti complessivamente **n. 20 posti** ai quali possono concorrere le studentesse e gli studenti:

- Comunitari: cittadini italiani o altri cittadini UE



- Equiparati<sup>1</sup>
- Contingentati: studentesse e studenti non comunitari residenti all'estero (ovvero coloro richiedenti visto) – questi ultimi nel limite del contingente ad essi riservato n. **2** posti.

A ciascuno dei posti disponibili è associata una borsa di mobilità che copre le spese supplementari che uno studente sostiene durante il suo soggiorno all'estero rispetto a quanto spenderebbe in Italia. Gli importi e le modalità di erogazione sono indicati al successivo art. 11.

### **3 Modalità di accesso**

Per accedere alla valutazione per il percorso internazionale del Corso di Laurea Magistrale in Physics of Complex Systems (Fisica dei sistemi complessi) è necessario essere in possesso dei requisiti di cui al successivo punto 4. Le candidature saranno successivamente valutate sulla base delle modalità e dei criteri di cui al punto 7.

Coloro che sono già in possesso di una Laurea Magistrale potranno partecipare al bando ma non potranno chiedere il riconoscimento dei crediti della precedente carriera sul percorso internazionale del Corso di Laurea Magistrale in Physics of Complex Systems (Fisica dei sistemi complessi).

---

<sup>1</sup> Per studentessa/studente equiparato si intende:

- gli studenti di Norvegia, Islanda, Lichtenstein, Svizzera e San Marino;
- gli studenti non-UE che sono legalmente soggiornanti in Italia con permesso di soggiorno rilasciato per motivi di studio, lavoro o familiari;
- i rifugiati politici;
- i membri del personale delle Rappresentanze diplomatiche straniere (Ambasciate/Consolati) e degli Organismi Internazionali con sede in Italia, regolarmente accreditati presso il Governo italiano o la Santa Sede (sono compresi i membri della famiglia: marito, moglie e figli);
- le studentesse e gli studenti non comunitari regolarmente soggiornanti in Italia, oppure diplomatici, titolari di diploma scuola secondaria italiana in Italia o all'estero (L. 189/2002).



## **4 Requisiti**

### **4.1 Studentesse/Studenti con titolo di studio italiano**

#### **4.1.1 Requisiti curriculari**

Costituiscono requisiti curriculari:

- il titolo di laurea o di diploma universitario di durata triennale
- competenze e conoscenze acquisite nel percorso formativo pregresso espresse sotto forma di crediti come di seguito dettagliato:
  - **minimo 40 CFU sui settori scientifico-disciplinari di base:** CHIM/07, FIS/01, FIS/03, MAT/02, MAT/03, MAT/05
  - **minimo 60 CFU sui settori scientifico-disciplinari caratterizzanti e affini:** CHIM/07, FIS/01, FIS/02, FIS/03, FIS/04, INF/01, ING-IND/31, ING-INF/01, ING-INF/02, ING-INF/05, ING-INF/07, MAT/06, MAT/07, MAT/08

I crediti formativi dei settori presenti sia nel gruppo delle attività di base che in quello delle caratterizzanti e affini vengono conteggiati prioritariamente per le attività di base. Quelli residui vengono considerati come caratterizzanti e affini. I crediti di un insegnamento possono quindi essere considerati in parte per raggiungere il minimo numero di crediti tra le attività di base e in parte tra quelle caratterizzanti e affini.

Se il numero di crediti mancanti è inferiore a 10 CFU, la Commissione Didattica verifica le eventuali affinità dei settori scientifico-disciplinari. Se il numero di crediti mancanti è superiore a 10 CFU, la valutazione per la verifica delle eventuali affinità dei settori scientifico-disciplinari sarà sottoposta all'approvazione finale del Coordinatore o del Vice Coordinatore del collegio del corso di studi.

Coloro che non sono ancora in possesso del titolo possono presentare la propria candidatura nel caso in cui abbiano acquisito almeno **100 CFU** entro il **13 marzo 2021**.



### **4.1.2 Requisiti linguistici**

All'atto dell'immatricolazione occorre essere in possesso di una certificazione di conoscenza della lingua inglese di livello B2, come definito dal quadro comune europeo di riferimento per la conoscenza delle lingue (QCER).

Ai fini del conseguimento del livello B2 di lingua inglese si considera la seguente tabella delle certificazioni sostitutive o esoneri rispetto al possesso della certificazione **IELTS 5.5** pubblicata all'indirizzo: <https://didattica.polito.it/cla/it/certificazioni>

La tabella di riferimento è la seguente "**Tabella adottata in data 04/12/2017 aggiornata in data 23/12/2020 (transitoria)**"

### **4.1.3 Adeguatezza della personale preparazione**

Per quanto riguarda la valutazione della personale preparazione, restano ferme le regole previste per l'accesso ai corsi di Laurea Magistrale in Ingegneria del Politecnico di Torino di seguito riportate:

#### **Candidate/Candidati provenienti dal Politecnico di Torino**

Potranno presentare la richiesta di ammissione le candidate e i candidati per i quali:

- la durata del percorso formativo è inferiore o uguale a 4 anni<sup>2</sup> indipendentemente dalla media;
- la durata del percorso formativo è superiore a 4 anni ma inferiore o uguale a 5 anni<sup>2</sup> e la media ponderata è superiore o uguale a 21/30;
- la durata del percorso formativo è superiore a 5 anni e la media ponderata è superiore o uguale a 24/30.

Gli anni accademici 2019/2020 e 2020/2021, a seguito di deliberazioni degli Organi di Governo dell'Ateneo, non verranno conteggiati nel computo degli anni utili al fine dell'ammissione alla Laurea Magistrale.

La media ponderata ai crediti<sup>3</sup> è calcolata su tutti i crediti con voto in trentesimi acquisiti e utili per il conseguimento della laurea di primo livello con l'esclusione dei peggiori 28

---

<sup>2</sup> l'ultima sessione utile per rispettare il requisito di media è la sessione di laurea di dicembre

<sup>3</sup> la media ponderata ai crediti è ottenuta dalla sommatoria (voti x crediti) / sommatoria dei crediti



crediti. In caso di abbreviazione di carriera il calcolo degli anni deve essere aumentato in proporzione al numero di CFU convalidati (10-60 CFU = 1 anno, ecc). I 28 CFU peggiori devono essere scorporati in proporzione al numero di CFU superati con voto.

La durata del percorso formativo di ciascuno studente è valutata in base al numero di anni accademici di iscrizione a partire dalla prima immatricolazione al sistema universitario italiano<sup>4</sup> per le iscrizioni *full-time* la durata coincide con il numero di anni accademici di iscrizione, mentre per quelle *part-time*, la durata viene valutata considerando mezzo anno per ogni iscrizione annuale part-time.

### **Candidate/Candidati provenienti da altri Atenei italiani**

Per coloro che provengono da altri Atenei la media ponderata<sup>3</sup> calcolata su tutti i crediti acquisiti con valutazione in trentesimi deve essere uguale o maggiore a 24/30 indipendentemente dal periodo occorso per conseguire il titolo.

## **4.2 Studentesse/Studenti con titolo di accesso estero**

Costituisce requisito di accesso il possesso di un titolo di studio conseguito all'estero ritenuto idoneo secondo quanto indicato alla pagina web:

[https://international.polito.it/it/ammissione/futuri\\_studenti/laurea\\_magistrale/2021\\_2/2/requisiti\\_di\\_ammissione](https://international.polito.it/it/ammissione/futuri_studenti/laurea_magistrale/2021_2/2/requisiti_di_ammissione)

Inoltre, il candidato deve essere in possesso di:

- un'adeguata preparazione personale<sup>5</sup>;
- requisiti di qualità;
- contenuti formativi richiesti per l'accesso al percorso internazionale del Corso di Laurea Magistrale in Physics of Complex Systems (Fisica dei sistemi complessi);
- una certificazione di conoscenza della lingua inglese di livello B2, come definito dal quadro comune europeo di riferimento per la conoscenza delle lingue (QCER)

---

<sup>4</sup> per i crediti acquisiti in altre carriere il calcolo della durata degli studi si effettua rapportando i crediti riconosciuti al tempo impiegato nella carriera al Politecnico di Torino

<sup>5</sup> L'adeguatezza della personale preparazione e la coerenza tra il Corso di Studio e la carriera universitaria pregressa del candidato proveniente da Ateneo estero viene valutata dalla Commissione



all'atto della candidatura da effettuarsi tramite la piattaforma Apply@polito come indicato al successivo art. 5. Il requisito si intende soddisfatto se si è in possesso di una delle certificazioni e del relativo punteggio minimo riportati all'indirizzo: [https://didattica.polito.it/inte/it/apply\\_lm\\_lang](https://didattica.polito.it/inte/it/apply_lm_lang)

## **5 Presentazione della domanda**

A partire dalla pubblicazione del presente bando coloro che sono interessati all'accesso al percorso internazionale del Corso di Laurea Magistrale in Physics of Complex Systems (Fisica dei sistemi complessi) possono presentare richiesta di ammissione collegandosi alla piattaforma Apply@polito.

La richiesta di ammissione deve essere presentata:

- Per chi è in possesso di un titolo italiano entro il **31 maggio 2021**
- Per chi è in possesso di un titolo estero entro il **12 maggio 2021**

### **5.1 Laureate e Laureati/laureande e laureandi di altri Atenei**

Per inviare la candidatura è necessario:

- compilare il modulo di registrazione on-line accessibile al seguente indirizzo [https://didattica.polito.it/pls/portal30/sviluppo.pkg\\_apply.registrazione?p\\_lang=IT](https://didattica.polito.it/pls/portal30/sviluppo.pkg_apply.registrazione?p_lang=IT). Nel caso in cui si sia in possesso di più titoli di primo livello si dovrà dichiarare il titolo con cui si intende essere valutati ai fini dell'ammissione
- scegliere il corso di Laurea magistrale in Physics of Complex systems (percorso internazionale) dalla sezione "Scegli percorso"
- inserire nella sezione "Conoscenze linguistiche" la certificazione in possesso.

Per la verifica del requisito linguistico si dovrà procedere, in considerazione della certificazione posseduta, come riportato nel seguito:





Certificazione IELTS

Per la verifica delle certificazioni IELTS sarà sufficiente indicare su apply il TRF Number presente sul certificato, oppure riportato nella email di comunicazione della pubblicazione dei risultati.

Certificazione Cambridge

Per la verifica delle certificazioni Cambridge i candidati devono selezionare nella pagina personale Cambridge l'opzione di condividere il risultato del test con il Politecnico di Torino (istruzioni al seguente link: <https://support.cambridgeenglish.org/hc/en-gb/articles/360021664771-Sending-your-results-to-a-recognising-organisation->) e indicare il Candidate's ID number, oppure, se non è possibile, devono caricare nella sezione "Allegati" di apply la certificazione o lo Statement of Results.

Certificazione TOEFL

Per la verifica della certificazione TOEFL è necessario che i candidati durante la fase di registrazione all'esame indichino il Politecnico di Torino tramite il codice univoco (C285). Coloro che non indicheranno tramite il codice univoco il Politecnico di Torino dovranno allegare la scansione della certificazione nella sezione "Allegati" per consentirne la verifica.

Per tutte le altre certificazioni presenti nella tabella di cui al punto 4, è obbligatorio allegare nella procedura apply la scansione del certificato ottenuto (relativo al superamento di tutte e quattro le conoscenze richieste: **Reading, Writing, Listening e Speaking**).

L'Ateneo si riserva inoltre di effettuare un controllo su un campione di almeno il 5% degli studenti richiedendo la presentazione della documentazione in originale e verificandone anche la veridicità di tale documentazione con gli Enti erogatori.

- inviare la candidatura nella sezione "Riepilogo e conferma"
- effettuare il versamento del contributo di 100 euro per la valutazione della carriera nella sezione "Valutazioni" (tale somma sarà detratta dalle tasse dovute in caso di immatricolazione all'anno accademico per il quale è stata inoltrata la domanda di ammissione, ma non sarà rimborsata in nessun caso) scegliendo una delle seguenti modalità:



- a. carte di credito (o altre forme di pagamento previste dalla piattaforma PagoPA), che danno luogo ad un **pagamento immediato**;
- b. avvisi di pagamento prestampati (MAV su piattaforma PagoPA), che danno luogo ad un **pagamento differito**.

Il **pagamento differito** è valido esclusivamente a condizione che, una volta effettuato, si rientri nella procedura Apply@polito, per inserire la data dell'avvenuto pagamento, digitandola nel campo predefinito. L'inserimento della data costituisce autocertificazione ai sensi del DPR 445/2000.

Sia il pagamento sia l'autocertificazione devono essere effettuati indifferibilmente entro i termini previsti dal presente Bando (31 maggio 2021).

Nel caso di accertamento di falsa o scorretta autocertificazione la domanda di ammissione verrà annullata e il candidato perderà ogni diritto per la selezione al percorso

## **5.2 Laureate e Laureati/laureande e laureandi del Politecnico di Torino**

Per inviare la candidatura è necessario:

- accedere alla piattaforma Apply della propria pagina personale del Portale della Didattica. Nel caso in cui il candidato sia in possesso di più titoli di primo livello dovrà dichiarare il titolo con cui intende essere valutato ai fini dell'ammissione;
- scegliere il corso di Laurea magistrale in Physics of Complex systems (percorso internazionale) dalla sezione "Scegli percorso";
- inserire nella sezione "Conoscenze linguistiche" la certificazione linguistica, se mancante.

N.B. Il superamento dell'esame di lingua inglese organizzato dal Centro linguistico di Ateneo nell' a.a. 2019/20, finalizzato a valutare la preparazione linguistica rispetto al livello QCER richiesto per la laureabilità, non soddisfa il requisito di accesso alla laurea magistrale.

- inviare la candidatura nella sezione "Riepilogo e conferma".

## **5.3 Laureate e Laureati/laureande e laureandi con titolo estero**

Per inviare la candidatura è necessario:



- seguire le istruzioni pubblicate alla pagina web:  
[https://didattica.polito.it/inte/it/apply\\_lm\\_step1](https://didattica.polito.it/inte/it/apply_lm_step1)
- allegare la documentazione indicata alla pagina web  
[https://didattica.polito.it/inte/it/apply\\_lm\\_step1\\_docs](https://didattica.polito.it/inte/it/apply_lm_step1_docs)

## **6 Candidate/Candidati con disabilità e con diagnosi di disturbo specifico dell'apprendimento**

Le candidate e i candidati con disabilità ai sensi della legge n. 104 del 1992 e successive modificazioni e le candidate e i candidati con diagnosi di disturbi specifici di apprendimento (DSA) di cui alla legge n.170/2010 devono segnalare nella procedura Apply l'esigenza di supporto. L'organizzazione dei colloqui di cui al presente bando terrà conto di tali esigenze nel rispetto della normativa vigente.

Le candidate e i candidati di cui al presente articolo, per usufruire degli eventuali strumenti compensativi necessari sono tenuti a caricare nella procedura Apply@polito (sezione "Anagrafica") la certificazione riguardante la disabilità e/o i disturbi specifici dell'apprendimento entro le scadenze previste per la presentazione della domanda, indicate al precedente art. 5.

L'Unità Special Needs del Politecnico di Torino procederà con le opportune verifiche delle certificazioni che dovranno rispettare le caratteristiche indicate al precedente comma 1, fatta salva la direttiva MUR del 15/04/2020 che ha disposto la proroga della validità delle certificazioni oltre i 3 anni dal rilascio e che, visto il perdurare della situazione di emergenza sanitaria, sentita in merito la CNUDD, continua ad essere il riferimento dell'Ateneo finché non ci saranno indicazioni aggiornate e/o sarà rientrata l'emergenza.

## **7 modalità e criteri di valutazione**

Le candidature in possesso dei requisiti di cui al punto 4 saranno valutate tenendo conto:

- del **merito conseguito negli esami sostenuti durante il percorso di studi**
- degli esiti del **colloquio**.



## **7.1 Merito negli esami**

### **Studentesse/studenti con titolo italiano**

Per il merito saranno assegnati sino a un massimo di **60 punti** alla candidata e al candidato in possesso della media ponderata ai crediti<sup>6</sup> più elevata alla data del **13 marzo 2021** e successivamente normalizzando proporzionalmente il punteggio degli altri candidati.

Entrano nel computo gli insegnamenti convalidati da precedenti carriere utili per il conseguimento del titolo valido per l'accesso al corso di Laurea Magistrale oggetto del presente bando. Ai fini del calcolo del punteggio, non sono valutati gli eventuali insegnamenti anticipati della Laurea Magistrale.

### **Studentesse/Studenti con titolo estero**

Per coloro in possesso di titolo estero la Commissione valuta il curriculum accademico, il possesso dei requisiti di qualità e i contenuti formativi richiesti per l'accesso ai corsi di Laurea Magistrale del Politecnico di Torino e attraverso criteri di parametrizzazione attribuirà il punteggio (massimo 60 punti).

## **7.2 Colloquio**

Per la valutazione del colloquio (che verterà sugli argomenti degli studi pregressi con particolare riferimento agli insegnamenti dei Settori Scientifico Disciplinari di Fisica e di Matematica) saranno assegnati sino ad un massimo di **40 punti**. Saranno considerati idonei ed entreranno a far parte della graduatoria le candidate e i candidati che al colloquio conseguiranno un punteggio pari o superiore a 24.

La prova orale per i candidati **comunitari ed equiparati** in possesso dei requisiti di cui al punto 4 si svolgeranno **dal 14 al 25 giugno**.

Le prove orali per i candidati **contingentati** in possesso dei requisiti di cui al punto 4 si svolgeranno **il 20 maggio**.

Per il colloquio di valutazione, che si svolgerà in modalità telematica, i candidati riceveranno la convocazione tramite e-mail.

---

<sup>6</sup> la media ponderata ai crediti è ottenuta dalla sommatoria (voti x crediti) / sommatoria dei crediti.



## **8 Pubblicazione della graduatoria**

Sulla base degli esiti della valutazione saranno stilate due graduatorie differenti: una riferita ai candidati italiani, comunitari ed equiparati e una riferita ai candidati contingentati. Il punteggio complessivo di entrambe le graduatorie sarà espresso in centesimi. L'assegnazione del numero dei posti sarà effettuata nel rispetto dei vincoli di cui al precedente punto 2.

Le graduatorie saranno pubblicate nella bacheca avvisi Generale delle Lauree Magistrali e nelle news del sito Apply LM:

[https://didattica.polito.it/bacheca/area\\_ing2/](https://didattica.polito.it/bacheca/area_ing2/)

[https://didattica.polito.it/lauree\\_magistrali/2021/it/news](https://didattica.polito.it/lauree_magistrali/2021/it/news)

La graduatoria classifica le candidate e i candidati secondo le seguenti categorie:

**AMMESSO:** può accedere al percorso internazionale e formalizzare l'immatricolazione online in quanto in possesso di tutti i requisiti richiesti dal presente bando

**IDONEO** ha conseguito un punteggio sufficiente per l'ammissione al percorso ma a causa della saturazione dei posti disponibili potrà essere ammesso soltanto in caso di rinuncia da parte di altri candidati ammessi

**NON IDONEO:** non ha raggiunto un punteggio sufficiente per l'ammissione al percorso

**Pena l'esclusione, gli ammessi e gli idonei dovranno confermare la volontà di iscriversi** al utilizzando il servizio di ticketing (selezionando l'argomento Accesso lauree magistrali) entro le scadenze che saranno comunicate al momento della pubblicazione delle graduatorie.

Una volta verificate le conferme pervenute **sarà stilata la graduatoria definitiva** contenente gli ammessi al percorso. Tali candidati saranno tenuti a **fermare il posto pagando**, secondo le scadenze che verranno comunicate in seguito, un importo pari alla prima rata della contribuzione dovuta, il cui importo standard è pari a 200 euro, salvo eventuali riduzioni o revisioni della stessa, come sarà indicato nella Guida alla contribuzione studentesca per l'anno accademico 2021/2022, di prossima approvazione



da parte degli Organi Accademici. Tale importo sarà detratto dal contributo dovuto in caso di successiva iscrizione, ma non sarà rimborsato in alcun caso. Coloro che provengono da altri Atenei che hanno già effettuato il pagamento di 100 euro per l'invio della candidatura saranno tenuti al pagamento della differenza tra la quota versata e quella prevista come prima rata della contribuzione).

Il pagamento si può effettuare nelle seguenti modalità:

- a. carte di credito (o altre forme di pagamento previste dalla piattaforma PagoPA), che danno luogo ad un **pagamento immediato**;
- b. avvisi di pagamento prestampati (MAV su piattaforma PagoPA), che danno luogo ad un **pagamento differito**.

Il **pagamento differito** è valido esclusivamente a condizione che, una volta effettuato, si rientri nella procedura Apply@polito, per inserire la data dell'avvenuto pagamento, digitandola nel campo predefinito. L'inserimento della data costituisce autocertificazione ai sensi del DPR 445/2000.

Sia il pagamento sia l'autocertificazione devono essere effettuati indifferibilmente entro i termini che verranno indicati.

Nel caso di accertamento di falsa o scorretta autocertificazione questa fase verrà annullata e il candidato perderà ogni diritto all'immatricolazione per l'a.a. 2021/2022.

## **8.1 Scorrimento graduatorie**

Se esaurito il numero di candidate e candidati presenti in una delle due graduatorie, si procederà ad assegnare eventuali posti rimasti liberi attingendo all'altra graduatoria.

## **9 Procedura di immatricolazione**

### **9.1 Candidate/Candidati con titolo italiano**

Per procedere con l'immatricolazione bisognerà cliccare sul link "Procedi con l'immatricolazione a questo corso" nella sezione "Valutazioni" della piattaforma Apply



Contestualmente alla conclusione della procedura, nella pagina riepilogativa dell'immatricolazione si potrà visualizzare il numero di matricola assegnato e le credenziali di accesso alla pagina personale.

L'immatricolazione prevede i seguenti termini, pena l'esclusione dalla procedura di immatricolazione:

- **26 novembre 2021:** immatricolazione per le candidate e i candidati del Politecnico di Torino che conseguono la laurea entro la sessione di ottobre e le candidate e i candidati provenienti da altri Atenei italiani;
- **31 marzo 2022:** immatricolazione per le candidate e i candidati del Politecnico di Torino che hanno anticipato gli insegnamenti e conseguito la laurea entro la sessione di marzo 2022.

Oltre alla procedura sopra riportata **a coloro che provengono da altri Atenei italiani** è richiesto di espletare una **seconda fase**.

La procedura online segnalerà che l'immatricolazione è da completare (la medesima informazione compare anche nella propria pagina personale con l'indicazione "immatricolazione da completare").

L'immatricolazione si perfeziona con il riconoscimento e la verifica dei dati anagrafici che deve essere effettuato per tutte le categorie di studentesse e studenti pena la definitiva esclusione dalla procedura di immatricolazione

La scadenza per il completamento dell'immatricolazione è il 31/03/2022: fino a quando l'immatricolazione non è completata, la studentessa e lo studente "immatricolando/a" avrà un limitato accesso ai servizi dell'Ateneo fruibili attraverso la pagina personale del Portale della Didattica (ad esempio non sarà possibile richiedere certificati di immatricolazione, prenotare esami, ecc.).

### **Modalità per effettuare il riconoscimento e la verifica dei dati anagrafici (immatricolazione da completare)**

Il riconoscimento e la verifica dei dati anagrafici dovranno essere effettuati prendendo un appuntamento nel corso della procedura di immatricolazione tra un calendario di



date tra le quali scegliere per presentarsi personalmente presso la Segreteria Generale Studenti (contestualmente potrà essere anche ritirata la Smart Card).

Solo nel caso in cui l'Ateneo, a causa del perdurare della situazione emergenziale dovuta alla pandemia da Covid-19, disponga l'erogazione della didattica a distanza, sarà attivato un canale alternativo che consisterà nel prendere un appuntamento on-line per effettuare il riconoscimento e la verifica dei dati anagrafici da remoto: la procedura di prenotazione sarà accessibile dalla pagina personale del portale della didattica.

## **9.2 Modalità specifiche per studentesse e studenti con titolo estero**

La procedura di immatricolazione si articola in due fasi ed è completata a seguito dello svolgimento di entrambe le fasi, pena l'annullamento dell'immatricolazione stessa.

### **Prima fase di immatricolazione online**

Per procedere con la Prima fase di immatricolazione online bisognerà cliccare sul link "Procedi con l'immatricolazione a questo corso" nella sezione "Valutazioni" della piattaforma Apply secondo la procedura e le scadenze indicate nell'Art. 9 Pubblicazione delle graduatorie.

### **Seconda fase di immatricolazione presso l'Area Internazionalizzazione**

Completata la fase di pagamento, **l'immatricolazione NON è conclusa.**

Il completamento della procedura di immatricolazione avviene con il **perfezionamento** di una **seconda fase.**

L'immatricolazione si perfeziona con il riconoscimento e la verifica dei dati anagrafici che deve essere effettuato tassativamente entro e non oltre venerdì **15 ottobre 2021**, pena la definitiva esclusione dalla procedura di immatricolazione.

Coloro con immatricolazione da completare devono procedere al riconoscimento e alla verifica dei dati anagrafici: a tal fine gli immatricolandi, nella fase successiva al pagamento si vedono proporre dalla procedura un calendario di date tra le quali scegliere l'appuntamento per presentarsi personalmente presso l'Area Internazionalizzazione. I dettagli operativi saranno pubblicati a questa pagina:





[https://international.polito.it/it/ammissione/futuri\\_studenti/laurea\\_magistrale/2021\\_2/immatricolazione](https://international.polito.it/it/ammissione/futuri_studenti/laurea_magistrale/2021_2/immatricolazione)

Solo nel caso in cui l'Ateneo, a causa del perdurare della situazione emergenziale dovuta alla pandemia da Covid-19, disponga l'erogazione della didattica a distanza, sarà attivato un canale alternativo che consisterà nel prendere un appuntamento on-line per effettuare il riconoscimento e la verifica dei dati anagrafici da remoto: la procedura di prenotazione sarà accessibile dalla pagina personale del portale della didattica. Tale procedura si applica anche nel caso di disposizioni nazionali o internazionali che limitino la mobilità dal Paese di residenza verso il Politecnico.

Fino a che il riconoscimento non è effettuato, si avrà un limitato accesso ai servizi dell'Ateneo fruibili attraverso la pagina personale del Portale della Didattica (ad esempio non sarà possibile richiedere certificati di immatricolazione, prenotare esami, ecc.).

L'Ateneo, al fine di perfezionare l'immatricolazione i, deve verificare che gli immatricolandi/e siano in possesso dei requisiti d'immatricolazione e dei relativi documenti accademici presentati. Per consentire lo svolgimento di tali controlli, la studentessa e lo studente immatricolando, entro il **15 ottobre 2021** deve allegare la documentazione di studio e la certificazione linguistica prevista per l'accesso al corso. I dettagli operativi saranno pubblicati a questa pagina: [https://international.polito.it/it/ammissione/futuri\\_studenti/laurea\\_magistrale/2021\\_2/immatricolazione](https://international.polito.it/it/ammissione/futuri_studenti/laurea_magistrale/2021_2/immatricolazione)

Nel caso di mancata presentazione entro detto termine verrà annullata l'immatricolazione con effetto risolutivo sugli eventuali atti di carriera intercorsi.

## **10 Borse di mobilità**

Le borse di mobilità vengono assegnate a tutti i soggetti ammessi al percorso internazionale del Corso di Laurea Magistrale in Physics of Complex Systems (Fisica dei Sistemi Complessi) che avranno perfezionato l'immatricolazione allo stesso entro il **31 marzo 2022** (studenti con titolo italiano) ed entro il **15 ottobre 2021** (studenti con titolo estero).



Successivamente a quella data, gli studenti che avranno svolto una mobilità presso SISSA o ICTP, riceveranno apposita comunicazione circa le modalità di erogazione della borsa a supporto della stessa il cui importo massimo, soggetto a tassazione a carico del percipiente secondo la normativa fiscale vigente, è pari a 2000 Euro (400 Euro/MESE).

Inoltre gli studenti vincitori - seguendo le indicazioni ricevute via posta elettronica dall'Ateneo - dovranno stipulare un apposito contratto relativo alla mobilità verso il partner internazionale; attraverso la sottoscrizione del contratto ciascuno studente conferma l'accettazione della borsa di studio assegnatagli, le modalità di erogazione e mantenimento della stessa e autorizza l'Ateneo a dare avvio alle procedure amministrative finalizzate alla sua erogazione.

Gli importi delle borse a supporto della mobilità internazionale sono di norma composti da una quota messa a disposizione dalla Commissione Europea a valere sul programma ERASMUS+ e da una quota ulteriore coperta da altre fonti di finanziamento (compresi fondi propri di Ateneo).

Il Politecnico, nelle more della definizione da parte dell'Agenzia nazionale Erasmus+ INDIRE delle regole attuative del nuovo programma Erasmus+ in merito alle modalità di finanziamento della mobilità per studio valide per il settennio 2021-2027, ha comunque stabilito:

1. di subordinare il valore della mensilità della borsa di studio ad un criterio di reddito basato sul valore dell'ISEE di ciascun assegnatario nel rispetto del principio di attribuzione di borse di importo crescente a fronte di un valore ISEE decrescente;
2. che il valore delle mensilità delle borse per le mobilità da effettuarsi nell'anno accademico 2021/2022 verso i partner francesi, comprensivi della quota messa a disposizione dalla Commissione Europea a valere sul Programma Erasmus+, è il seguente:



<b>ISEE/ISEEU</b>	<b>IMPORTO MENSILE MOBILITA' VERSO PARTNER FRANCESI <i>non soggetto a tassazione</i></b>
ISEE/ISEEU ≤ 13.000	€ 800,00
13.000 < ISEE/ISEEU ≤ 21.000	€ 750,00
21.000 < ISEE/ISEEU ≤ 26.000	€ 700,00
26.000 < ISEE/ISEEU ≤ 30.000	€ 650,00
30.000 < ISEE/ISEEU ≤ 40.000	€ 600,00
40.000 < ISEE/ISEEU ≤ 50.000	€ 550,00
ISEE/ISEEU > 50.000	€ 500,00

Per il calcolo dell'effettiva quota mensile assegnabile, l'Ateneo ha inoltre stabilito:

- di avvalersi per l'attribuzione del valore ISEE/ISEEU agli assegnatari di borsa di mobilità a valere sul presente Bando del medesimo valore dichiarato dagli stessi ai fini della riduzione del contributo onnicomprensivo per l'a.a. 2021/2022 secondo quanto indicato nella "Guida alla contribuzione studentesca" che verrà approvata successivamente dagli Organi di Governo;
- di attribuire agli assegnatari di borsa di mobilità a valere sul presente Bando che non hanno reso nota l'informazione relativa al valore del proprio ISEE/ISEEU secondo le modalità indicate nella su citata Guida, un valore ISEE/ISEEU superiore a € 50.000;
- di fissare il 31 gennaio 2022 come data ultima per la dichiarazione del valore del proprio ISEE/ISEEU secondo le modalità indicate nella su citata Guida

La mancata stipula del contratto entro i tempi previsti verrà considerata come rinuncia alla borsa e al percorso internazionale.

L'importo massimo della borsa di studio assegnata verrà calcolato su base mensile (vedi importi indicati al precedente punto 2), in base alle date previste per il soggiorno presso l'università ospitante così come indicate all'interno del contratto di mobilità; l'effettivo importo dovuto verrà calcolato a fine mobilità su base giornaliera secondo le modalità definite dall'Ateneo nel rispetto delle regole comunitarie così come descritto nel contratto su citato.



## 11 Esclusioni

Perderanno il diritto all'accesso al percorso internazionale del Corso di Laurea Magistrale in Physics of Complex Systems (Fisica dei sistemi complessi) e alla borsa di studio:

- le studentesse e gli studenti del Politecnico di Torino che dopo la sessione di esami di profitto di settembre 2021 non saranno in possesso dei requisiti per anticipare gli insegnamenti della Laurea Magistrale;
- le studentesse e gli studenti di altri Atenei italiani che non conseguono la laurea, non ottengono la certificazione linguistica richiesta e non formalizzano l'immatricolazione alla Laurea Magistrale entro il **26 novembre 2021**;
- le studentesse e gli studenti del Politecnico di Torino che non conseguono la laurea entro la sessione di marzo/aprile 2022;
- le studentesse e gli studenti del Politecnico di Torino che conseguono la laurea entro la sessione di marzo/aprile 2022 e non formalizzano l'immatricolazione entro il **31 marzo 2022**;
- le studentesse e gli studenti di altri Atenei italiani che non completano l'immatricolazione online e che non consegnano l'originale della certificazione linguistica (qualora richiesto) entro il **31 marzo 2022**
- le studentesse e gli studenti con titolo estero che:
  - non possiedono la certificazione linguistica all'atto della registrazione online nella piattaforma Apply@polito ([https://didattica.polito.it/inte/it/apply\\_lm\\_lang](https://didattica.polito.it/inte/it/apply_lm_lang));
  - non possiedono i requisiti specifici e la documentazione indicati alle pagine web [https://international.polito.it/it/ammissione/futuri\\_studenti/laurea\\_magistrale/2021\\_22/requisiti\\_di\\_ammissione](https://international.polito.it/it/ammissione/futuri_studenti/laurea_magistrale/2021_22/requisiti_di_ammissione) [https://didattica.polito.it/inte/it/apply\\_lm\\_step1\\_docs](https://didattica.polito.it/inte/it/apply_lm_step1_docs)
  - non formalizzano l'immatricolazione alla Laurea Magistrale entro il **15 ottobre 2021** [https://international.polito.it/it/ammissione/futuri\\_studenti/laurea\\_magistrale/2021\\_22/immatricolazione](https://international.polito.it/it/ammissione/futuri_studenti/laurea_magistrale/2021_22/immatricolazione)



Le candidate e i candidati con titolo italiano che non accederanno al percorso internazionale del Corso di Laurea Magistrale in Physics of Complex Systems (Fisica dei Sistemi Complessi), potranno inviare la candidatura ai fini dell'ammissione al percorso nazionale dello stesso Corso di Laurea Magistrale o ad altri corsi di Laurea Magistrale, al raggiungimento dei 140 crediti come previsto dalle regole generali per l'accesso ai corsi di Laurea Magistrale.

Gli ammessi al percorso internazionale che non riescano per giustificati motivi a recarsi in Francia per il periodo di mobilità del secondo anno possono continuare gli studi sul percorso nazionale in Italia, perdendo il diritto alla borsa di mobilità.

## **12 Trattamento dei dati personali, Accesso agli atti e responsabile del procedimento**

1. Ai sensi del Regolamento Generale sulla protezione dei dati (Regolamento UE 2016/679) e del Codice in materia di protezione dei dati personali decreto legislativo 30 giugno 2003 n. 196 e successive modificazioni, il trattamento dei dati personali delle candidate e dei candidati è effettuato dal Politecnico di Torino esclusivamente per fini istituzionali e per i fini di trasparenza imposti dalla normativa e sarà pertanto improntato ai principi di correttezza, liceità e pertinenza ai fini medesimi. L'informativa completa riguardante la modalità di trattamento dei dati forniti dalle candidate e dai candidati e i diritti a loro spettanti è visionabile on line all'indirizzo <https://didattica.polito.it/privacy/>
2. L'accesso agli atti è consentito nelle forme previste dalla Legge.
3. Responsabile del Procedimento per le procedure di selezione di cui al presente bando è la Dott.ssa Alessandra Berlese - Servizio Gestione Carriere - Area Gestione Didattica.



**POLITECNICO  
DI TORINO**

Area Gestione Didattica  
Segreteria Didattica Ingegneria

## **13 Contatti**

Per informazioni relative al percorso di studio contattare:

Prof. Alfredo Braunstein

Tel. 011-0907332

Email: [pcs@polito.it](mailto:pcs@polito.it)

Per ulteriori informazioni relative alla presentazione delle domande inviare la richiesta di assistenza utilizzando il sistema di *ticketing* della pagina personale di Apply, selezionando l'argomento "Accesso Lauree Magistrali".