



**Dipartimento di Fisica e Chimica Emilio Segrè (DiFC)**  
**Regolamento didattico del**  
**Corso di Laurea Magistrale in Fisica**

- Anno accademico: 2025/2026
- Giusta delibera del Consiglio Interclasse in Scienze Fisiche (CISF) del 09/12/2025
- Approvato in Consiglio di Dipartimento in data 10/12/2025
- Classe di appartenenza: LM-17
- Modalità di erogazione della didattica: convenzionale
- Lingua di erogazione della didattica: Italiano, Inglese
- Sede didattica: PA

**ARTICOLO 1**

**Finalità del Regolamento**

Il presente Regolamento, che disciplina le attività didattiche e gli aspetti organizzativi del Corso di Studio, ai sensi di quanto previsto dall'art. 12 del Decreto Ministeriale 22 ottobre 2004, n.270 e successive modifiche ed integrazioni e dal Regolamento didattico di Ateneo (D.R. n. 3299-2025 del 20.03.2025) nel rispetto della libertà di insegnamento, nonché dei diritti e doveri dei docenti e degli studenti, è stato deliberato dal Consiglio Interclasse in Scienze Fisiche in data 09/12/2025

La struttura didattica competente e il Consiglio Interclasse in Scienze Fisiche ed il Dipartimento di Fisica e Chimica Emilio Segrè quale Dipartimento di riferimento.

**ARTICOLO 2**

**Definizioni**

Ai sensi del presente Regolamento si intende:

- a) per Scuola, la struttura che, ai sensi del vigente Statuto, ove costituita, coordina e razionalizza le attività didattiche dei corsi di studio ad essa conferiti dai Dipartimenti che la costituiscono;
- a-bis) per Dipartimento, la struttura di riferimento per i Corsi di Studio che promuove, ai sensi del vigente Statuto, l'attività scientifica dei propri docenti ed assicura l'attività didattica di propria competenza;
- b) per Regolamento Generale sull'Autonomia, il Regolamento recante norme concernenti l'Autonomia Didattica degli Atenei di cui al D.M. 23 ottobre 2004, n. 270 e ss.mm.ii.;
- c) per Regolamento didattico di Ateneo, il Regolamento emanato dall'Università, ai sensi del DM del 23 ottobre 2004, n. 270 e ss.mm.ii, con D.R.3299-2025 del 20.03.2025
- d) per Corso di Laurea, il Corso di Studio in Fisica classe (LM-17)
- e) per titolo di studio, la Laurea Magistrale in Fisica
- f) per Settori Scientifico-Disciplinari, aggregati per gruppi, l'insieme di discipline, di cui al DM 639/2024 del 02.05.2024 e successive modifiche e integrazioni;
- g) per ambito disciplinare, un insieme di settori scientifico-disciplinari culturalmente e professionalmente affini, definito dai Decreti Ministeriali;
- h) per credito formativo universitario, (CFU) la misura del volume di lavoro di apprendimento, compreso lo studio individuale, richiesto ad uno studente in possesso di adeguata preparazione iniziale per l'acquisizione di conoscenze ed abilità nelle attività formative previste dagli Ordinamenti Didattici dei Corsi di Studio;
- i) per obiettivi formativi, l'insieme di conoscenze, abilità e competenze, in termini di risultati attesi, che caratterizzano il profilo culturale e professionale al conseguimento delle quali il Corso di Studio è finalizzato;
- j) per Ordinamento Didattico di un Corso di Studio, l'insieme delle norme che regolano i curricula dei

**Sedi del Corso di Studio**

Aule Didattiche: Via Archirafi 36, 90123 Palermo

Laboratori Didattici ed Aula Informatiche: Via Archirafi 36, 90123 Palermo, Viale delle Scienze, Ed. 18, 90128 Palermo

**Recapiti del Corso di Studio**

Presidenza e Segreteria Studenti: Via Archirafi 36, 90123 Palermo

Tel. +39 091 23899145 - Email: [salvatore.micciche@unipa.it](mailto:salvatore.micciche@unipa.it)

Tel. +39 091 23891796 - Email: [giuseppe.bongiovi@unipa.it](mailto:giuseppe.bongiovi@unipa.it)



Corsi di Studio;

- k) per attività formativa, ogni attività organizzata o prevista dall' Università al fine di assicurare la formazione culturale e professionale degli studenti, con riferimento, tra l'altro, ai corsi di insegnamento, ai seminari, alle esercitazioni pratiche o di laboratorio, alle attività didattiche a piccoli gruppi, al tutorato, all'orientamento, ai tirocini, ai progetti, alle tesi, alle attività di studio individuale e di autoapprendimento;  
l) per curriculum, l'insieme delle attività formative universitarie ed extrauniversitarie specificate nel Regolamento Didattico del Corso di Studio al fine del conseguimento del relativo titolo.

### ARTICOLO 3

#### Articolazione ed Obiettivi Formativi Specifici del Corso di Studio

Il corso di Laurea magistrale in Fisica (classe LM-17 - DM 270/2004) discende dal corso di laurea a ciclo unico in Fisica attivato alla fine degli anni '50 del secolo scorso da uno sdoppiamento del preesistente corso di laurea in Matematica e Fisica.

Per l'accesso al Corso di Laurea Magistrale in Fisica è necessario essere in possesso dei requisiti curriculari definiti dal Regolamento Didattico del Corso di Studio. Si considerano in possesso dei requisiti curriculari richiesti i laureati in 'Scienze Fisiche' o 'Fisica' della classe L-30 DM 270/04 e della classe 25 DM 509/99. Per altri laureati le indicazioni sono riportate nell'Art. 4 del presente Regolamento.

Il Corso della durata di due anni ha un duplice obiettivo formativo:

- i) provvede a consolidare ed approfondire la preparazione di base in Fisica già acquisita nel Corso di Laurea triennale;
- ii) prepara i giovani al loro ingresso nel mondo del lavoro e della ricerca.

Il corso di Laurea Magistrale in Fisica si propone di fornire allo studente:

- le conoscenze e la capacità per affacciarsi al mondo della ricerca, conoscenze che potranno successivamente essere approfondite e affinate, in corsi di Dottorato;
- la capacità di promuovere e sviluppare l'innovazione scientifica e tecnologica, di gestire tecnologie in ambiti correlati con le discipline fisiche nei settori dell'industria, dell'ambiente, della sanità, dei beni culturali, dell'informatica e di vari campi della pubblica amministrazione.

All'interno del Corso di Laurea Magistrale in Fisica sono attivi due percorsi di doppio titolo, uno con l'Università di Turku (Finlandia) ed uno con l'Università delle Baleari (Spagna). Sono inoltre attivi numerosi accordi Erasmus con università europee.

Le attività specifiche e le particolari finalità dei singoli insegnamenti sono descritte nell'Allegato n.1 al presente Regolamento.

### ARTICOLO 4

#### Accesso al Corso di Studio

Per l'accesso al Corso di Laurea Magistrale in Fisica è necessario il possesso dei requisiti curriculari riportati **nell'allegato n.2** al presente Regolamento del Corso di Studio e di un'adeguata preparazione personale verificata secondo le modalità previste dal Regolamento Didattico di Ateneo.

**Nell'allegato n.2** è specificato il numero di CFU (in definiti gruppi di settori scientifico-disciplinari) che soddisfa i requisiti curriculari richiesti.

Si considerano in possesso dei requisiti curriculari i laureati in "Scienze Fisiche" o "Fisica" della classe L 30 DM 270/04 e della classe 25 DM 509/99. Per altri laureati nelle suddette due classi, per i laureati in altre Classi di Laurea, per i laureati magistrali di altra Classe e per i soggetti muniti di titolo equivalente o che abbiano conseguito all'estero altro titolo di studio riconosciuto idoneo dall'amministrazione universitaria, il possesso dei requisiti curriculari e di un'adeguata preparazione personale sarà accertato dal una commissione nominata dal CISF attraverso un colloquio.

L'iscrizione al Corso di Laurea, per trasferimento da altro Corso di Studio o Ateneo, è sottoposta all'approvazione del CISF che determina anche quali CFU, acquisiti precedentemente dallo studente, sono da considerare utili ai fini del conseguimento del titolo di studio, sulla base dell'affinità culturale tra gli

#### Sedi del Corso di Studio

Aule Didattiche: Via Archirafi 36, 90123 Palermo

Laboratori Didattici ed Aula Informatiche: Via Archirafi 36, 90123 Palermo, Viale delle Scienze, Ed. 18, 90128 Palermo

#### Recapiti del Corso di Studio

Presidenza e Segreteria Studenti: Via Archirafi 36, 90123 Palermo

Tel. +39 091 23899145 - Email: [salvatore.micciche@unipa.it](mailto:salvatore.micciche@unipa.it)

Tel. +39 091 23891796 - Email: [giuseppe.bongiovi@unipa.it](mailto:giuseppe.bongiovi@unipa.it)



insegnamenti del Corso di Laurea e quelli a cui si riferiscono i CFU già acquisiti dallo studente. Per trasferimento da un CdLM della stessa classe la quota di crediti relativi al medesimo SSD direttamente riconosciuti allo studente non può essere inferiore al 50% di quelli già maturati. Il CISF determina, conseguentemente alla convalida dei suddetti CFU, l'anno di iscrizione.

## ARTICOLO 5

### Opzione della Scelta nel corso Interclasse

(art.8 comma 2 del Regolamento Didattico di Ateneo)

L'opzione non è prevista per il Corso di Laurea Magistrale in Fisica.

## ARTICOLO 6

### Calendario delle Attività Didattiche

L'anno accademico inizia il primo di ottobre e termina il 30 settembre dell'anno successivo.

Le indicazioni specifiche sull'attività didattica del Corso saranno indicate nel calendario didattico che viene approvato ogni anno dal Consiglio del Dipartimento di riferimento prima dell'inizio di ogni anno accademico e pubblicato sul sito del Corso di Studio, al seguente indirizzo:

<https://www.unipa.it/dipartimenti/difc/cds/fisica2379>

## ARTICOLO 7

### Tipologie delle Attività didattiche adottate

L'attività didattica viene svolta principalmente secondo le seguenti forme: lezioni, esercitazioni in aula, attività di laboratorio e seminari. Altre forme di attività didattica sono: ricevimento studenti, assistenza per tutorato e orientamento, verifiche in itinere e finali, tesi, stage, tirocinio professionalizzante, partecipazione a Conferenze e a viaggi di studio, partecipazione alla mobilità studentesca internazionale (Progetto Erasmus, etc.).

Può essere prevista l'attivazione di altre tipologie didattiche ritenute adeguate al conseguimento degli obiettivi formativi del Corso (cfr. Art.3).

La corrispondenza tra CFU e ore di didattica frontale per le tre principali tipologie di attività didattica sono: 8 ore per le lezioni; 12 ore per le esercitazioni in aula e 16 ore per le attività di laboratorio.

Per alcuni insegnamenti, come ad esempio gli insegnamenti che prevedono attività di laboratorio, può essere prevista la frequenza obbligatoria. Tale indicazione è inserita nelle schede trasparenza dei relativi insegnamenti. Se non diversamente previsto nella scheda trasparenza, resta inteso che tale obbligo si ritiene assolto se lo studente abbia seguito più del 75% delle ore di lezione per le quali è previsto l'obbligo di frequenza, salvo comprovati motivi di impedimento che saranno valutati dal docente.

## ARTICOLO 8

### Altre attività formative

Così come stabilito dall'Ordinamento Didattico del Corso di Laurea Magistrale in Fisica, il conseguimento dei CFU della disciplina conoscenza della lingua straniera, di cui art 10 c.5 lett c del DM270/2004, si ottiene con un giudizio di idoneità espresso con modalità (test finale, breve colloquio, ecc., e/o frequenza obbligatoria) stabilite dal competente Consiglio di corso di studio e comunicate agli interessati prima dell'inizio delle attività didattiche. Tutti gli studenti che non superino le verifiche di idoneità o non abbiano assolto all'eventuale obbligo di frequenza devono sostenere la verifica dell'apprendimento dei contenuti disciplinari nell'ambito delle ordinarie sessioni di esami. L'esito della verifica sarà espresso secondo la dizione "idoneo" o "non idoneo", cioè senza il ricorso all'espressione del voto in trentesimi.

Le modalità per il riconoscimento delle abilità o competenze linguistiche distinte per Corsi ad accesso programmato/Corsi di laurea e laurea magistrale a ciclo unico ad accesso libero/Corsi di laurea magistrale sono indicate nell'apposita pagina del Portale Unipa Gestione carriera dedicata alle abilità linguistiche

#### Sedi del Corso di Studio

Aule Didattiche: Via Archirafi 36, 90123 Palermo

Laboratori Didattici ed Aula Informatiche: Via Archirafi 36, 90123 Palermo, Viale delle Scienze, Ed. 18, 90128 Palermo

#### Recapiti del Corso di Studio

Presidenza e Segreteria Studenti: Via Archirafi 36, 90123 Palermo

Tel. +39 091 23899145 - Email: [salvatore.miccicche@unipa.it](mailto:salvatore.miccicche@unipa.it)

Tel. +39 091 23891796 - Email: [giuseppe.bongiovi@unipa.it](mailto:giuseppe.bongiovi@unipa.it)



<https://www.unipa.it/target/studenti-iscritti/gestione-carriera/abilita-linguistiche/>

L'attività di stage o tirocinio dello studente, presso un ente o azienda esterna convenzionata con l'Ateneo di Palermo, viene preventivamente autorizzata dal CISF. I CFU acquisibili dallo studente per tali attività vengono riconosciuti dal CISF, dietro presentazione di una relazione sull'attività svolta firmata sia dal tutor aziendale che dal tutor interno al CISF, e verbalizzati con appelli appositi. Il riconoscimento di CFU per altre attività formative, svolte autonomamente dallo studente (acquisizione di ulteriori competenze informatiche, linguistiche, disciplinari, ecc.) che ne chiede la convalida al CISF, avviene previa verifica della documentazione attestante l'avvenuta attività di formazione e successiva verbalizzazione con appelli appositi. La procedura per l'attivazione e la convalida del tirocinio è descritta nella pagina web:

<https://www.unipa.it/dipartimenti/difc/cds/fisica2379/didattica/tirocini.html>

Il riconoscimento di CFU per altre attività formative, svolte autonomamente dallo studente (acquisizione di ulteriori competenze informatiche, linguistiche, disciplinari, ecc.) che ne chiede la convalida al CISF, avviene previa verifica della documentazione attestante l'avvenuta attività di formazione e successiva verbalizzazione con appelli appositi.

## ARTICOLO 9

### Attività a scelta dello studente

Lo studente, a partire dal secondo anno, può fare richiesta di inserimento nel piano di studi di insegnamenti scelti fra quelli contenuti nel Manifesto degli Studi dei Corsi di Studio dell'Ateneo di Palermo, diversi da quello di appartenenza, o di altri Atenei italiani e stranieri.

La richiesta di inserimento degli insegnamenti “a scelta dello studente” deve avvenire entro il **31 ottobre** di ciascun anno per le materie del primo semestre e entro il **28 febbraio** per le materie del secondo semestre, con le modalità specificate nella pagina del sito Unipa dedicata agli studenti iscritti/gestione carriera.

<https://www.unipa.it/Materie-a-scelta-libera/>

L'approvazione della richiesta da parte del CISF, o con un provvedimento del Coordinatore di Corso di Studio **da portare a ratifica nella prima seduta utile del CISF, deve avvenire entro e non oltre i trenta giorni successivi alla richiesta stessa.**

Gli studenti iscritti al Corso di laurea possono inserire tra le “materie a scelta dello studente” gli insegnamenti contenuti in gruppi di omogeneità preconfigurati sul portale studenti all'atto dell'opzione secondo modalità definite dagli OO.CC. di Ateneo.

Nel caso in cui la scelta dello studente dovesse avvenire nell'ambito di un progetto di cooperazione europea (Socrates/Erasmus, Tempus, Comenius, Università Italo-Francese, ecc.) dovranno essere applicate le norme e le procedure previste per lo specifico progetto di scambio universitario prescelto.

L'inserimento di attività a scelta nell'ambito di progetti di cooperazione ed il riconoscimento dei relativi CFU viene sottoposta al CISF che delibera sulla richiesta dello studente.

Nel caso di attività svolte nell'arco di un semestre lo studente potrà chiedere la corrispondenza con singoli moduli dei corsi annuali.

## ARTICOLO 10

### Riconoscimento di conoscenze ed abilità professionali certificate

In accordo ai commi 5 e 6 dell'art. 11 del Regolamento Didattico di Ateneo, il Corso di Studio può riconoscere, come crediti formativi universitari, conoscenze e abilità professionali certificate individualmente ai sensi della normativa vigente in materia, nonché altre conoscenze e abilità maturate in attività formative di livello post-secondario fino ad un massimo di 12 CFU. I riconoscimenti sono effettuati sulla base delle competenze dimostrate da ciascuno studente e sono escluse forme di riconoscimento attribuite collettivamente.

#### Sedi del Corso di Studio

Aule Didattiche: Via Archirafi 36, 90123 Palermo

Laboratori Didattici ed Aula Informatiche: Via Archirafi 36, 90123 Palermo, Viale delle Scienze, Ed. 18, 90128 Palermo

#### Recapiti del Corso di Studio

Presidenza e Segreteria Studenti: Via Archirafi 36, 90123 Palermo

Tel. +39 091 23899145 - Email: [salvatore.micciche@unipa.it](mailto:salvatore.micciche@unipa.it)

Tel. +39 091 23891796 - Email: [giuseppe.bongiovi@unipa.it](mailto:giuseppe.bongiovi@unipa.it)



Le attività già riconosciute ai fini dell’attribuzione di crediti formativi universitari nell’ambito di corsi di laurea non possono essere nuovamente riconosciute come crediti formativi nell’ambito di corsi di laurea magistrale.

Ai sensi della normativa vigente in materia di Servizio Civile, allo studente che ne faccia esplicita e documentata richiesta, il Consiglio di Corso di Studio può riconoscere crediti formativi universitari, fino ad un massimo di 9, per le attività formative previste dall’art. 10, comma 5, lettera a) del D.M. 270/2004 e, fino ad un massimo di 9, per le attività formative previste dall’art. 10, comma 5 lettera d). Nel caso di progetti presentati dall’Università degli Studi di Palermo, il numero minimo di crediti formativi universitari da riconoscere è pari a 6 per ciascuna delle fattispecie di cui all’art. 10, comma 5, lettera a) e all’art. 10, comma 5, lettera d) del DM 270/04.

## **ARTICOLO 11**

### **Propedeuticità**

Non sono previste propedeuticità nell’ambito del curriculum per il conseguimento della Laurea Magistrale in Fisica.

## **ARTICOLO 12**

### **Coerenza tra i CFU e gli obiettivi formativi specifici**

Ogni docente è tenuto a svolgere le attività dell’insegnamento che gli è stato affidato il cui programma deve essere coerente con gli obiettivi formativi specifici dell’insegnamento riportati nell’Allegato n.1 al presente Regolamento.

Ai sensi dell’Art. 6 comma 4 del Regolamento didattico di Ateneo, la determinazione dei crediti assegnati a ciascuna attività formativa è effettuata tenendo conto degli obiettivi formativi specifici dell’attività in coerenza con gli obiettivi formativi specifici del corso di studio. In ogni caso occorre assicurare un numero di crediti congruo a ciascuna attività formativa.

Le determinazioni di cui al precedente periodo sono sottoposte al parere della Commissione Paritetica Docenti-Studenti istituita presso il Dipartimento come previsto dall’Art.15 del Regolamento didattico di Ateneo.

## **ARTICOLO 13**

### **Modalità di Verifica del Profitto e Sessioni d’Esame**

Le modalità della verifica del profitto dello studente per ciascuna attività didattica, nonché le eventuali prove intermedie di verifica, sono specificate, per ogni insegnamento del Corso di Laurea, nella relativa scheda consultabile all’indirizzo web:

<https://www.unipa.it/dipartimenti/difc/cds/fisica2379/?pagina=insegnamenti>

così come anche indicato nell’Allegato n. 1 al presente Regolamento.

Non sono previste specifiche modalità di verifica del profitto per gli studenti iscritti a tempo parziale.

Le modalità di valutazione adottate per ciascun insegnamento devono essere congruenti, come previsto dal requisito AQ1.B5 dell'accreditamento periodico con gli obiettivi di apprendimento attesi e devono essere capaci di distinguere i livelli di raggiungimento dei suddetti risultati.

Tutte le prove orali di esame sono pubbliche e vanno pertanto svolte, di norma, in aule didattiche e/o laboratori didattici e/o aula informatiche. Qualora siano previste prove scritte e/o pratiche, anche appartenenti a moduli dello stesso corso integrato, il candidato ha il diritto di prendere visione dei propri elaborati dopo la correzione secondo modalità stabilite dal docente che è comunque tenuto alla conservazione dell’elaborato per un periodo che è previsto essere, di norma, non oltre 12 mesi dalla data della prova. Le modalità di consultazione delle eventuali prove scritte devono comunque consentire un esercizio effettivo del diritto di accesso alle suddette prove.

#### **Sedi del Corso di Studio**

Aule Didattiche: Via Archirafi 36, 90123 Palermo

Laboratori Didattici ed Aula Informatiche: Via Archirafi 36, 90123 Palermo, Viale delle Scienze, Ed. 18, 90128 Palermo

#### **Recapiti del Corso di Studio**

Presidenza e Segreteria Studenti: Via Archirafi 36, 90123 Palermo

Tel. +39 091 23899145 - Email: [salvatore.micciche@unipa.it](mailto:salvatore.micciche@unipa.it)

Tel. +39 091 23891796 - Email: [giuseppe.bongiovi@unipa.it](mailto:giuseppe.bongiovi@unipa.it)



## ARTICOLO 14

### Docenti del Corso di studio

I docenti del Corso di Laurea, per ciascun A.A., sono elencati nel Manifesto degli Studi, consultabile all'indirizzo web:

<https://www.unipa.it/dipartimenti/difc/cds/fisica2379/?pagina=insegnamenti>

I docenti di riferimento del Corso di Laurea sono specificati nella *Scheda SUA-CdS* del Corso di Studi disponibile al seguente link:

[https://www.unipa.it/dipartimenti/difc/cds/fisica2379/.content/documenti/Scheda\\_Unica\\_Annuale/SUA\\_LM17\\_20250526.pdf](https://www.unipa.it/dipartimenti/difc/cds/fisica2379/.content/documenti/Scheda_Unica_Annuale/SUA_LM17_20250526.pdf)

## ARTICOLO 15

### Modalità organizzative delle attività formative per gli studenti in condizioni specifiche

Non sono previste specifiche modalità organizzative delle attività formative per gli studenti che hanno optato per l'iscrizione a tempo parziale (ex art. 26 del Regolamento Didattico di Ateneo).

Per gli studenti a tempo parziale rimane anche l'obbligo di effettuare lo stage o svolgere gli eventuali tirocini obbligatori secondo le modalità stabilite.

Gli studenti in possesso di un'attestazione di invalidità pari o maggiore del 66% o con certificazione L.104, e studenti con disturbi specifici dell'apprendimento (legge 8 ottobre 2010, n.170) con certificazione rilasciata dal Servizio Sanitario Nazionale o da enti accreditati possono contattare il referente del Corso di Laurea per le Disabilità e per i Disturbi specifici dell'apprendimento

<https://www.unipa.it/dipartimenti/difc/cds/fisica2379/abilit-diverse/>

in modo da avviare un percorso universitario personalizzato per quanto riguarda la frequenza degli insegnamenti, l'orientamento e lo svolgimento delle prove di esame.

Negli edifici dedicati alla didattica e in particolare la sede di Via Archirafi 36 agli studenti con abilità diverse è garantito l'accesso a tutti i locali didattici.

Per quanto non espressamente qui previsto si rimanda alla apposita regolamentazione di ateneo (D.R. 10428/2024) reperibile al seguente link:

<https://www.unipa.it/servizi/segreterie/Regolamento-per-il-riconoscimento-dello-status-di-studente-in-situazioni-specifiche/>

## ARTICOLO 16

### Prova finale

La tipologia e le modalità di svolgimento della prova finale prevista per il Corso di laurea Magistrale in Fisica sono riportate nello specifico regolamento che le disciplina, approvato dal Consiglio Interclasse in Scienze Fisiche nella seduta del 24/02/2021, e consultabile all'indirizzo web:

<https://www.unipa.it/dipartimenti/difc/cds/fisica2379/regolamenti.html>

I CFU assegnati alla prova finale sono indicati nel *Manifesto degli Studi* disponibile al seguente link:

<https://offertaformativa.unipa.it/offweb/public/corso/visualizzaCurriculum.seam?cid=19060&oidCurriculum=25073>

## ARTICOLO 17

### Conseguimento della Laurea

La Laurea si consegna con l'acquisizione di almeno 180 CFU indipendentemente dal numero di anni di iscrizione all'università. Il voto finale di Laurea è espresso in centodelimi, con un massimo di 110/110 e l'eventuale lode e viene calcolato sulla base della media delle votazioni riportate negli esami previsti dal corso di studi e della valutazione della prova finale, tenuto conto di quanto previsto dall'apposito Regolamento per la prova finale del Corso di Studio, approvato dal Consiglio Interclasse in Scienze Fisiche nella seduta del 24/02/2021.

#### Sedi del Corso di Studio

Aule Didattiche: Via Archirafi 36, 90123 Palermo

Laboratori Didattici ed Aula Informatiche: Via Archirafi 36, 90123 Palermo, Viale delle Scienze, Ed. 18, 90128 Palermo

#### Recapiti del Corso di Studio

Presidenza e Segreteria Studenti: Via Archirafi 36, 90123 Palermo

Tel. +39 091 23899145 - Email: [salvatore.micciche@unipa.it](mailto:salvatore.micciche@unipa.it)

Tel. +39 091 23891796 - Email: [giuseppe.bongiovi@unipa.it](mailto:giuseppe.bongiovi@unipa.it)



## ARTICOLO 18

### Titolo di Studio

Al termine del ciclo di studi e con il superamento della prova finale si consegue il titolo di Dottore Magistrale in Fisica – Corso di Fisica.

## ARTICOLO 19

### Certificazioni e Diploma Supplement

Ai sensi dell'Art. 37 del Regolamento didattico di Ateneo, le Segreterie studenti rilasciano le certificazioni, le attestazioni, gli estratti ed ogni altro documento relativo alla carriera scolastica degli studenti redatti in conformità alla normativa vigente e mediante l'eventuale utilizzo di modalità telematiche.

L'Ateneo rilascia gratuitamente, a richiesta dell'interessato, come supplemento dell'attestazione del titolo di studio conseguito, un certificato in lingua italiana ed inglese che riporta, secondo modelli conformi a quelli adottati dai paesi europei, le principali indicazioni relative al curriculum specifico seguito dallo studente per conseguire il titolo (art. 37, comma 2 del Regolamento didattico di Ateneo)

Per altre tipologie di certificazioni, non specificamente indicate nel presente articolo, si rimanda all'art. 38 del RDA "Micro-credenziali e Open badge".

## ARTICOLO 20

### Commissione Paritetica Docenti-Studenti

Ai sensi dell'Art. 15 del Regolamento didattico di Ateneo, il Corso di Studio in Fisica contribuisce ai lavori della Commissione Paritetica Docenti-Studenti del Dipartimento di Fisica e Chimica - Emilio Segre, in cui il Corso di Studio è conferito.

Il Corso di studio partecipa alla composizione della Commissione Paritetica docenti studenti del Dipartimento con un componente Docente (Professore o Ricercatore, escluso il Coordinatore di Corso di Studio) e con un componente Studente. Le modalità di scelta dei componenti sono stabilite da specifico regolamento.

La Commissione verifica che vengano rispettate le attività didattiche previste dall'ordinamento didattico, dal Regolamento Didattico di Ateneo e dal calendario didattico.

In sintesi, in relazione alle attività del corso di studio, la commissione paritetica esercita le seguenti funzioni:

- a. verificare che vengano rispettate le attività didattiche previste dall'Ordinamento Didattico, dal presente Regolamento e dal calendario didattico di Ateneo;
- b. esprimere parere sulle disposizioni concernenti la coerenza tra i crediti assegnati alle attività formative e gli obiettivi formativi specifici programmati;
- c. mettere in atto il monitoraggio dei processi e proporre eventuali azioni correttive in relazione alla vigente normativa sulla autovalutazione, la valutazione e l'accreditamento dei Corsi di Studio;
- d. formulare pareri sull'attivazione e la soppressione di Corsi di Studio.

La Commissione paritetica docenti-studenti segnala al Direttore del Dipartimento di riferimento del corso di studio e a quello di afferenza del docente eventualmente coinvolto, al Coordinatore del Corso di Studio, al Presidente della Scuola, ed eventualmente al Rettore, le irregolarità accertate.

La CPDS verifica che vengano rispettate le attività didattiche previste dall'ordinamento didattico, dal Regolamento Didattico di Ateneo e dal calendario didattico, con compiti specifici definiti nel documento "SISTEMA DELL'ASSICURAZIONE DI QUALITÀ DELLE ATTIVITÀ DI FORMAZIONE. RUOLI E RESPONSABILITÀ" consultabile al sito:

[https://www.unipa.it/ateneo/.content/documenti/pqa/Linee\\_guida/sistema-AQ-formazione\\_ruoli-e-responsabilit\\_def.pdf](https://www.unipa.it/ateneo/.content/documenti/pqa/Linee_guida/sistema-AQ-formazione_ruoli-e-responsabilit_def.pdf)

La relazione della CPDS è disponibile al seguente link:

<https://www.unipa.it/dipartimenti/difc/qualita/cpds.html>

#### Sedi del Corso di Studio

Aule Didattiche: Via Archirafi 36, 90123 Palermo

Laboratori Didattici ed Aula Informatiche: Via Archirafi 36, 90123 Palermo, Viale delle Scienze, Ed. 18, 90128 Palermo

#### Recapiti del Corso di Studio

Presidenza e Segreteria Studenti: Via Archirafi 36, 90123 Palermo

Tel. +39 091 23899145 - Email: [salvatore.miccicche@unipa.it](mailto:salvatore.miccicche@unipa.it)

Tel. +39 091 23891796 - Email: [giuseppe.bongiovi@unipa.it](mailto:giuseppe.bongiovi@unipa.it)



## ARTICOLO 21

### Commissione gestione di Assicurazione della Qualità del Corso di Studio

In seno al Corso di Studio è istituita la Commissione gestione di Assicurazione della Qualità del Corso di Studio.

La Commissione, nominata dal Consiglio di Corso di Studio, è composta dal Coordinatore del Corso di Studio, che svolgerà le funzioni di Coordinatore della Commissione, due docenti del corso di studio, una unità di personale tecnico-amministrativo ed uno studente.

Il Consiglio di Corso di Studio, sulla base delle candidature presentate dai Docenti che afferiscono al Corso di Studio, nomina i due componenti docenti.

L'unità di personale Tecnico-Amministrativo è scelta dal Consiglio di Corso di Studio, su proposta del Coordinatore, fra coloro che prestano il loro servizio a favore del Corso di Studio.

Lo studente è scelto, tra tutti gli iscritti, dai rappresentanti degli studenti in seno al Consiglio di Corso di Studio e non può coincidere con lo studente componente di una Commissione Paritetica Docenti-Studenti.

La Commissione ha il compito di redigere il Rapporto di riesame ciclico del Corso di Studio e la SMA, consistente nella verifica e valutazione degli interventi mirati al miglioramento della gestione del Corso di Studio, e nella verifica ed analisi approfondita degli obiettivi e dell'impianto generale del Corso di Studio.

La CAQ-CdS è istituita secondo le indicazioni e con i compiti definiti nel documento "SISTEMA DELL'ASSICURAZIONE DI QUALITÀ DELLE ATTIVITÀ DI FORMAZIONE. RUOLI E RESPONSABILITÀ" consultabile al sito:

[https://www.unipa.it/ateneo/.content/documenti/pqa/Linee\\_guida/sistema-AQ-formazione\\_ruoli-e-responsabilit\\_def.pdf](https://www.unipa.it/ateneo/.content/documenti/pqa/Linee_guida/sistema-AQ-formazione_ruoli-e-responsabilit_def.pdf)

## ARTICOLO 21 bis

### Altri organi del Consiglio

Il Consiglio, su proposta del Coordinatore, può nominare un Vice-Coordinatore che coadiuva il coordinatore nella gestione dei corsi di studio su sua delega.

## ARTICOLO 22

### Valutazione dell'Attività Didattica

L'indagine sull'opinione degli studenti sulla didattica prevede la valutazione, da parte degli studenti frequentanti ciascun insegnamento, del docente, della logistica e dell'organizzazione della didattica, nonché dell'interesse degli argomenti trattati.

L'indagine sull'opinione degli studenti è condotta mediante una procedura informatica di compilazione di un questionario accessibile dal portale studenti del sito web di Ateneo (procedura RIDO). Lo studente accede, dalla propria pagina personale, alla compilazione dopo che sono state effettuate almeno il 70% delle lezioni previste.

I dati sono a disposizione dalla CPDS, che li analizza e commenta nella sua relazione annuale sui CdS conferiti al Dipartimento.

<https://www.unipa.it/dipartimenti/difc/qualita/cpds.html>

I dati dell'indagine, disgiunti per singoli insegnamenti, vengono esaminati dalla Commissione AQ del Corso di Laurea, che li valuta ai fini della Scheda di Monitoraggio Annuale (SMA).

I risultati dei questionari dei singoli insegnamenti sono pubblicati, con il consenso del Docente, nella pagina personale dei Docenti. I risultati relativi all'intero corso di studio sono oggetto di discussione di una specifica riunione del CISF e pubblicizzati nella pagina:

<https://www.unipa.it/dipartimenti/difc/cds/fisica2379/?pagina=valutazione>

Il CISF, per il tramite della CAQ-CdS, esamina e svolge una propria valutazione dei RIDO. I risultati di tale valutazione sono oggetto di discussione di una specifica riunione del CISF.

Il CISF promuove annualmente una indagine sull'opinione degli studenti sulle modalità di verifica delle competenze acquisite. Tale indagine prevede la valutazione, da parte degli studenti delle modalità con cui

#### Sedi del Corso di Studio

Aule Didattiche: Via Archirafi 36, 90123 Palermo

Laboratori Didattici ed Aula Informatiche: Via Archirafi 36, 90123 Palermo, Viale delle Scienze, Ed. 18, 90128 Palermo

#### Recapiti del Corso di Studio

Presidenza e Segreteria Studenti: Via Archirafi 36, 90123 Palermo

Tel. +39 091 23899145 - Email: [salvatore.micciche@unipa.it](mailto:salvatore.micciche@unipa.it)

Tel. +39 091 23891796 - Email: [giuseppe.bongiovi@unipa.it](mailto:giuseppe.bongiovi@unipa.it)



sono stati svolti gli esami di profitto. L'indagine è condotta mediante una procedura informatica, gestita dalla U.O. Didattica del DiFC, che prevede la compilazione di un questionario anonimo.

## ARTICOLO 23

### Tutorato

I docenti Tutor del Corso di Laurea sono specificati nella *Scheda SUA-CdS* del Corso di Studi disponibile al seguente link:

[https://www.unipa.it/dipartimenti/difc/cds/fisica2379/content/documenti/Scheda\\_Unica\\_Annuale/SUA\\_LM17\\_20250526.pdf](https://www.unipa.it/dipartimenti/difc/cds/fisica2379/content/documenti/Scheda_Unica_Annuale/SUA_LM17_20250526.pdf)

Il Centro Orientamento e Tutorato (COT) dell'Ateneo organizza attività di orientamento in ingresso. Le iniziative, finalizzate a supportare lo studente durante tutta la fase di accesso ai percorsi universitari, consistono in attività informative e di consulenza individuale.

L'orientamento in ingresso al CdLM in Fisica si svolge attraverso specifiche iniziative (seminari, giornate tematiche, visite guidate ai laboratori, ecc), organizzate anche in collaborazione con le associazioni studentesche universitarie, in cui vengono illustrati i percorsi didattici e le tematiche di ricerca sviluppate dai docenti del CdLM e, più in generale, del DiFC.

Riguardo il tutorato in itinere, un gruppo di lavoro nominato dal CISF ha il compito di attivare iniziative volte a facilitare e accompagnare gli studenti a superare le difficoltà incontrate nell'affrontare gli studi di un corso di laurea magistrale. Attività di orientamento in itinere sono anche seminari di ricerca e del mondo del lavoro volti a indirizzare gli studenti nella scelta delle materie del loro piano formativo.

## ARTICOLO 24

### Aggiornamento e modifica del regolamento

Il Consiglio di Corso di Studio assicura la periodica revisione del presente Regolamento, entro 30 giorni dall'inizio di ogni anno accademico, per le parti relative agli allegati.

Il Regolamento è proposto dal Consiglio di Corso di Studio e viene approvato dal Dipartimento di Fisica e Chimica Emilio Segrè.

Successive modifiche dei Regolamenti sono approvate dal Consiglio del Dipartimento di Fisica e Chimica Emilio Segrè.

Il regolamento entra immediatamente in vigore, e può essere modificato su proposta di almeno un quinto dei componenti il Consiglio di Corso di Studio.

Il regolamento approvato, e le successive modifiche ed integrazioni, sarà pubblicato sul sito web Dipartimento e su quello del Corso di Studio

<https://www.unipa.it/dipartimenti/difc/struttura/regolamento.html>

<https://www.unipa.it/dipartimenti/difc/cds/fisica2379/regolamenti.html>

e dovrà essere trasmesso all'Area Didattica e Servizi agli studenti-Settore Programmazione ordinamenti didattici e accreditamento dei corsi di studio entro 30 giorni dalla delibera di approvazione e/o modifica.

Per tutto quanto non previsto dal presente Regolamento si rimanda al Regolamento Didattico di Ateneo

[https://www.unipa.it/servizi/prevenzionedellacorruzione/content/documenti/regolamenti\\_per\\_aree\\_tematiche\\_di\\_interessi\\_e/regolamenti\\_attivita\\_didattiche\\_e\\_studenti/D.R.3299-2025\\_Regolamento\\_didattico\\_di\\_Ateneo.pdf](https://www.unipa.it/servizi/prevenzionedellacorruzione/content/documenti/regolamenti_per_aree_tematiche_di_interessi_e/regolamenti_attivita_didattiche_e_studenti/D.R.3299-2025_Regolamento_didattico_di_Ateneo.pdf)

e alle norme ministeriali e di Ateneo.

## Art. 25

### Riferimenti

Dipartimento di Fisica e Chimica – Emilio Segrè

Via Archirafi 36, 90123 Palermo

Altri riferimenti sono reperibili nell'allegato n.3 al presente regolamento e al seguente indirizzo internet:

<https://www.unipa.it/dipartimenti/difc/cds/fisica2379/>

#### Sedi del Corso di Studio

Aule Didattiche: Via Archirafi 36, 90123 Palermo

Laboratori Didattici ed Aula Informatiche: Via Archirafi 36, 90123 Palermo, Viale delle Scienze, Ed. 18, 90128 Palermo

#### Recapiti del Corso di Studio

Presidenza e Segreteria Studenti: Via Archirafi 36, 90123 Palermo

Tel. +39 091 23899145 - Email: [salvatore.micciche@unipa.it](mailto:salvatore.micciche@unipa.it)

Tel. +39 091 23891796 - Email: [giuseppe.bongiovi@unipa.it](mailto:giuseppe.bongiovi@unipa.it)