

DIPARTIMENTO DI MATEMATICA E FISICA “E. DE GIORGI”  
CORSO DI LAUREA IN OTTICA E OPTOMETRIA (LB24, CLASSE L-30)

MANIFESTO DEGLI STUDI A.A. 2022/2023

**Informazioni generali**

Il Corso di laurea in Ottica e Optometria è attivato ai sensi del DM 270/04, ha la durata di 3 anni e non prevede accesso a numero programmato. L'immatricolazione al Corso richiede la verifica obbligatoria della preparazione iniziale secondo i termini e le modalità specificati nel bando di ammissione.

Per il conseguimento del titolo accademico finale, è necessario acquisire almeno 180 CFU (Crediti Formativi Universitari).

**Attività formative**

In accordo con il DM 270/04, il Corso prevede diverse “*Tipologie di Attività Formative – TAF*” (base, caratterizzanti, affini ed integrative, a scelta dello studente, altre) il cui elenco è specificato nello schema allegato.

Le *attività formative a scelta dello studente* previste al II anno di corso potranno coincidere con insegnamenti/attività formative di uno qualsiasi dei Corsi di studio dell'Ateneo purché coerenti con il progetto formativo dello studente.

A tal proposito, è disponibile (allegato al presente Manifesto) un elenco di insegnamenti che gli studenti potranno considerare per le attività a scelta e la cui coerenza è stata già esaminata ed approvata dal Consiglio Didattico.

Nella scelta di queste attività formative, lo studente potrà inserire sia quelle proposte dal Consiglio Didattico (che selezionerà utilizzando una procedura on-line disponibile nel Portale Web degli Studenti) sia altre attività formative offerte nell'A.A. 2022/2023.

In questa seconda ipotesi, lo studente dovrà compilare on-line il proprio piano di studi selezionando provvisoriamente un'attività a scelta (o un gruppo di attività a scelta) tra quelle proposte dal Consiglio Didattico; poi, entro il 16 dicembre 2022, egli dovrà presentare al Settore Didattico presso il Dipartimento di Matematica e Fisica un modulo cartaceo, disponibile nella Sezione

Didattica / Guida alla didattica / Piani di studio ed esami a scelta del Portale dei Dipartimenti di Matematica e Fisica, contenente l'elenco delle attività formative a scelta che intende proporre al Consiglio Didattico per l'approvazione, in sostituzione di quelle indicate on-line. L'elenco degli insegnamenti offerti nell'A.A. 2022/2023 nei vari Corsi di Studio dell'Ateneo è disponibile *on-line* nella Sezione “Insegnamenti e Cicli” del Portale di Dipartimento.

Lo studente che, in alternativa al Piano di studi statutario, volesse presentare un Piano di studi individuale (purché coerente con i vincoli stabiliti dall'Ordinamento Didattico del Corso di Laurea in Fisica) è tenuto a formalizzare la richiesta entro il 16 dicembre 2022 secondo le modalità indicate nella Sezione Didattica / Guida alla didattica / Piani di studio ed esami a scelta del Portale del Dipartimento di Matematica e Fisica.

Ogni Piano di studio individuale dovrà essere proposto secondo quanto stabilito dal Regolamento di Ateneo per gli Studenti (rif. <https://www.unisalento.it> » Ateneo » Statuto e Regolamenti » Regolamenti » Studenti) e dovrà essere approvato dal Consiglio Didattico.

Il Corso prevede *obblighi di frequenza* per gli insegnamenti che contemplano esercitazioni di laboratorio.

Gli studenti che superano un test di prevalutazione della conoscenza della lingua inglese (preparato da un'apposita commissione nominata dal Consiglio Didattico) sono esonerati dal colloquio di lingua e acquisiscono direttamente i relativi crediti.

Gli studenti in possesso di idonea e valida certificazione (liv. B1 o superiore) possono richiedere al Consiglio Didattico il riconoscimento dei relativi crediti.

Il Corso prevede le seguenti *propedeuticità*:

**DIPARTIMENTO DI MATEMATICA E FISICA "E. DE GIORGI"  
CORSO DI LAUREA IN OTTICA E OPTOMETRIA (LB24, CLASSE L-30)**

**MANIFESTO DEGLI STUDI A.A. 2022/2023**

| <i>Per sostenere l'esame di:</i>        | <i>è necessario aver sostenuto:</i>  |
|---|--------------------------------------|
| Informatica e Statistica                | Istituzioni di Analisi Matematica    |
| Ottica Geometrica e Visuale             | Istituzioni di Analisi Matematica    |
| Fisica I                                | Istituzioni di Analisi Matematica    |
| Fisica II                               | Fisica I                             |
| Fisica III                              | Fisica II                            |
| Tecniche Fisiche per l'Optometria II    | Tecniche Fisiche per l'Optometria I  |
| Tecniche Fisiche per l'Optometria III   | Tecniche Fisiche per l'Optometria II |
| Ottica della Contattologia II           | Ottica della Contattologia I         |
| Patologia oculare ed elementi di igiene | Anatomia e Istologia Oculare         |
| Elementi di Fisica Moderna              | Fisica III                           |
| Proprietà dei materiali per l'ottica    | Fisica II                            |
| Fotofisica e Fisica dei Laser           | Fisica III                           |

***Corsi di recupero***

A partire dal 10 settembre, il Corso di Studio organizza delle attività di recupero finalizzate ad agevolare il superamento degli OFA, in favore degli studenti immatricolati che, nella Prova d'ingresso di settembre, abbiano risposto esattamente a meno di 10 domande. Dette attività di recupero non comportano l'acquisizione di CFU (Crediti Formativi Universitari) e sono consigliate a tutti gli studenti del I anno che necessitino di recuperare eventuali carenze in matematica.

***Calendario delle lezioni***

Le attività didattiche del Corso sono organizzate in semestri.

Le lezioni vengono erogate nei seguenti periodi:

- **I semestre: dal 19/09/2022 al 16/12/2022**
- **II semestre: dal 20/02/2023 al 01/06/2023**

Sono inoltre previste le seguenti interruzioni per permettere lo svolgimento di eventuali prove di esonero.

- **I semestre: dal 14/11/22 al 18/11/22**
- **II semestre: dal 30/03/2023 al 05/04/2023**

***Esami di profitto***

Gli esami di profitto del Corso sono previsti di norma nei seguenti periodi:

- 09/01/2023 – 17/02/2023 sessione anticipata per gli studenti iscritti all'a.a. in corso
- 09/01/2023 – 17/02/2023 sessione straordinaria relativa al precedente anno accademico
- 05/06/2023 – 31/07/2023 e 01/09/23 – 16/09/23 sessione estiva
- 14/11/2022 – 18/11/2022 e dal 30/03/2023 al 5/04/2023 sessione per fuori corso

***Appelli di laurea***

DIPARTIMENTO DI MATEMATICA E FISICA “E. DE GIORGI”  
CORSO DI LAUREA IN OTTICA E OPTOMETRIA (LB24, CLASSE L-30)

MANIFESTO DEGLI STUDI A.A. 2022/2023

- 21 Luglio 2023
- 13 ottobre 2023
- 15 Dicembre 2023
- 16 febbraio 2024
- 29 aprile 2024

Per quanto non riportato nel presente Manifesto si rimanda al Regolamento Didattico del Corso di Laurea in Ottica ed Optometria a.a.2022-23 ([Link](#))

*Attività formative a scelta proposte dal Consiglio Didattico*

| <i>Nome Insegnamento</i>   | <i>CFU</i> | <i>SSD</i>       | <i>Corso di Studio</i>                    |
|--|------------|------------------|---|
| PSICOLOGIA DELLA VISIONE   | 6          | M-PSI/01         | LT in Ottica e Optometria                 |
| PATOLOGIA OCULARE ED ELEMENTI DI IGIENE<br><b>Insegnamento integrato:</b><br>PATOLOGIA OCULARE (4 CFU, MED/30)<br>ELEMENTI DI IGIENE (2 CFU, MED/42) | 6          | MED/30<br>MED/42 | LT in Ottica e Optometria                 |
| BIOETICA   | 6          | MED/02           | LT in Biotecnologie                       |
| BIOLOGIA GENERALE  | 6          | BIO/05           | LT in Biotecnologie                       |
| CHIMICA ORGANICA   | 6          | CHIM/06          | LT in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente |

Università del Salento - Dipartimento di Matematica e Fisica "Ennio De Giorgi"  
**Corso di Laurea in Ottica e Optometria - LB24 (cl. L-30)**  
 Offerta didattica erogata A.A. 2022/2023

I anno (Studenti Immatricolati A.A. 2022/2023)

| Nome Insegnamento                  | CFU compl. | CFU lez. | CFU es./lab. | Ore attività | SSD     | TAF                              | Ambito  | Periodo     | Resp. Didattico          | Docente   | Doc. di riferim. |
|------------------------------------|------------|----------|--------------|--------------|---------|----------------------------------|---|-------------|--------------------------|---|------------------|
| Informatica e statistica           | 8          | 7        | 1            | 68           | INF/01  | Base                             | Discipline matematiche e informatiche   | I Semestre  |                          | [Docente a contratto]   |                  |
| Chimica                            | 6          | 4        | 2            | 56           | CHIM/03 | Base                             | Discipline chimiche   | I Semestre  |                          | [Docente a contratto]   |                  |
| Istituzioni di Analisi Matematica  | 6          | 6        |              | 52           | MAT/05  | Base                             | Discipline matematiche e informatiche   | I Semestre  | Donato Passaseo          | Donato Passaseo   | si               |
| Anatomia e istologia oculare       | 8          | 8        | ---          | 64           | BIO/16  | Affine/integrativa               | Attività formative affini o integrative   | II Semestre | Dario Lofrumento         | Dario Lofrumento  |                  |
| Fisica I                           | 8          | 6        | 2            | 72           | FIS/01  | Base                             | Discipline fisiche  | II Semestre | Anna Paola Caricato      | Anna Paola Caricato (6 CFU Lezione)<br>Giuseppe Maruccio (2 CFU Es./Lab.) | si               |
| Istituzioni di Algebra e Geometria | 6          | 6        |              | 52           | MAT/03  | Base                             | Discipline matematiche e informatiche   | I Semestre  | Eliana Francot           | Eliana Francot  |                  |
| Ottica geometrica con laboratori   | 6          | 4        | 2            | 56           | FIS/01  | Base                             | Discipline fisiche  | II Semestre | Giovanni Buccolieri      | Giovanni Buccolieri (Lezione)<br>Paolo Bernardini (Es./Lab.)              | si               |
| Ottica visuale                     | 6          | 6        | ---          | 48           | FIS/07  | Caratterizzante                  | Sperimentale e applicativo  | II Semestre | Giovanni Buccolieri      | Giovanni Buccolieri   | si               |
| Lingua Inglese                     | 3          | 3        | ---          | 24           |         | - Lingua/Prova finale<br>- Altro | - Per la conoscenza di almeno una lingua straniera<br>- Ulteriori conoscenze linguistiche | II Semestre | *Mutuato da LT in Fisica | [Docente a contratto]   |                  |
| Sicurezza nel mondo del lavoro     | 1          | ---      | ---          | 12           |         | Per stages e tirocini            | Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali       | I semestre  |                          |   |                  |

II anno (Studenti immatricolati A. A. 2021/2022)

| Nome insegnamento                 | CFU compl. | CFU lez. | CFU es./lab. | Ore attività | SSD      | TAF                     | Ambito                                      | Periodo     | Resp. Didattico    | Docente               | Doc. di riferim. |
|-----------------------------------|------------|----------|--------------|--------------|----------|-------------------------|---|-------------|--------------------|-----------------------|------------------|
| Tecniche fisiche per l'optometria | 10         | 4        | 6            | 104          | FIS/07   | Caratterizzante         | Sperimentale e applicativo                  | I semestre  |                    | [Docente a contratto] |                  |
| Fisiologia generale e oculare     | 8          | 8        | ---          | 64           | BIO/09   | Affine/integrativa      | Attività formative affini o integrative     | I semestre  | Santo Marsigliante | Santo Marsigliante    |                  |
| Fisica II                         | 8          | 6        | 2            | 72           | FIS/01   | Base                    | Discipline fisiche                          | I semestre  | Davide Cozzoli     | Davide Cozzoli        | si               |
| Ottica della Contattologia I      | 8          | 4        | 4            | 80           | FIS/07   | Caratterizzante         | Sperimentale e applicativo                  | II semestre |                    | [Docente a contratto] |                  |
| Patologia oculare                 | 4          | 4        | ---          | 32           | MED/30   | Affine/integrativa      | Attività formative affini o integrative     | II semestre |                    | [Docente a contratto] |                  |
| Elementi di igiene                | 2          | 2        | ---          | 16           | MED/42   | Affine/integrativa      | Attività formative affini o integrative     | II semestre | Tiziana Grassi     | Tiziana Grassi        |                  |
| Psicologia della Visione          | 6          | 6        | ---          | 48           | M-PSI/01 | Affine/integrativa      | Attività formative affini o integrative     | II semestre |                    | Sara Invitto          |                  |
| Fisica III                        | 8          | 6        | 2            | 72           | FIS/03   | Caratterizzante         | Microfisico e della struttura della materia | II semestre | Maurizio Martino   | Maurizio Martino      | si               |
| Attività a scelta dello studente  | 12         |          |              |              |          | A scelta dello studente | A scelta dello studente                     |             |                    |                       |                  |

III anno (Studenti immatricolati A. A. 2020/2021)

| Nome Insegnamento                    | CFU compl. | CFU lez. | CFU es./lab. | Ore attività | SSD    | TAF                   | Ambito  | Periodo     | Resp. Didattico | Docente                          | Doc. di riferim. |
|--------------------------------------|------------|----------|--------------|--------------|--------|-----------------------|---|-------------|-----------------|----------------------------------|------------------|
| Proprietà dei materiali per l'ottica | 6          | 6        |              | 48           | FIS/03 | Caratterizzante       | Microfisico e della struttura della materia   | I semestre  |                 | [Docente a contratto]            |                  |
| Tecniche fisiche per l'optometria    | 8          | 4        | 4            | 80           | FIS/07 | Caratterizzante       | Sperimentale e applicativo  | I semestre  |                 | [Docente a contratto]            |                  |
| Elementi di Fisica Moderna           | 6          | 6        |              | 48           | FIS/02 | Caratterizzante       | Teorico e dei fondamenti della fisica   | I semestre  |                 | Daniele Montanino                | si               |
| Fotofisica e fisica del laser        | 8          | 5        | 3            | 64           | FIS/03 | Caratterizzante       | Microfisico e della struttura della materia   | II semestre |                 | Ros Rinaldi (5CFU) Maura Cesaria | si               |
| Tecniche fisiche per l'optometria    | 8          | 4        | 4            | 80           | FIS/07 | Caratterizzante       | Sperimentale e applicativo  | II semestre |                 | [Docente a contratto]            |                  |
| Ottica della Contattologia II        | 8          | 4        | 4            | 80           | FIS/07 | Caratterizzante       | Sperimentale e applicativo  | II semestre |                 | [Docente a contratto]            |                  |
| Tirocinio                            | 13         |          |              | 325          |        | Per stages e tirocini | Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali |             |                 |                                  |                  |
| Prova finale                         | 5          |          |              |              |        | Lingua/Prova finale   | Per la prova finale   |             |                 |                                  |                  |

1 "CFU lezione" corrisponde a n. 8 ore di didattica frontale

1 "CFU esercitazione/laboratorio" corrisponde a n.12 ore di attività di esercitazione e/o laboratorio

1 CFU di "Sicurezza nel mondo del lavoro" corrisponde a n. 12 ore di attività seminariale

1 "CFU tirocinio" corrisponde a n. 25 ore di tirocinio

Note:

Gruppo di scelta di 6 CFU nell'Ambito delle Attività formative affini e integrative.

L'insegnamento di lingua inglese è mutuato dal Corso di LT in Fisica