



Dipartimento  
Fisica

**UNIVERSITÀ  
DI TORINO**

**AFFISSO IL GIORNO: 27/03/2023  
SCADENZA AVVISO: 07/04/2023**

**DIPARTIMENTO DI FISICA  
AVVISO INTERNO DI ATENEO PER LA COPERTURA DI INSEGNAMENTI A TITOLO GRATUITO  
ANNO ACCADEMICO 2023/2024**

**IL DIRETTORE**

Visto il D.P.R. 11.07.1980 n. 382;  
Vista la Legge del 30.12.2010 n. 240;  
Visto il D.M. n. 47 del 30.01.2013 e s.m.i.;  
Visto il "Testo Unico sulla Trasparenza" - d.lgs. n. 33/2013 s.m.i.;  
Visto l'art. 4, comma 2 lettere a), b) et c), e l'art. 5 del "Regolamento di applicazione art. 6 commi 2, 3 e 4 della legge 30.12.2010 n. 240", emanato con D.R. 2082 del 09.06.2015;  
Visto il "Regolamento Didattico d'Ateneo: modifica della parte I – Norme Comuni" emanato con D.R. n. 4576 del 22.12.2015 s.m.i.;  
Visto il DM 616/2017;  
Richiamata la programmazione didattica del Dipartimento di Fisica aa 2023/2024;  
Vista la delibera del Dipartimento di Fisica del giorno 16 marzo 2023 con la quale si richiede la pubblicazione dell'Avviso interno di Ateneo a titolo gratuito;  
Esaminato ogni opportuno elemento.

**DISPONE**

per la copertura degli insegnamenti rimasti vacanti (di cui all'**ALLEGATO 1**) la pubblicazione del presente Avviso rivolto a:

- Professori Ordinari (PO);
- Professori Associati (PA);
- Ricercatori universitari (RU);
- Ricercatori a tempo determinato (RD) **a titolo gratuito** e rispettando il monte ore previsto dall'art. 6 comma 4 lettera g del Regolamento di ricercatori a tempo determinato presso l'Università degli Studi di Torino ai sensi dell'art. 24 Legge 240/2010 – Emanato con D.R. n. 6501 del 28.10.2011.

Il personale interessato dovrà candidarsi compilando l'apposito [form on line](#)  
(disponibile altresì al seguente link

[https://docs.google.com/forms/d/1OYhPGz\\_S5jgJNXwaeAGL2327Lk6QmoylY7ia\\_SF8QIo/edit:](https://docs.google.com/forms/d/1OYhPGz_S5jgJNXwaeAGL2327Lk6QmoylY7ia_SF8QIo/edit:))

entro le **ore 23.59 del giorno 07/04/2023**.

I Ricercatori Universitari (RU) dovranno altresì dare il consenso esplicito allo svolgimento dell'attività didattica.



Università degli Studi di Torino

Dipartimento di Fisica  
Via Pietro Giuria 1 - 10125 Torino  
Tel (011) 670 7260 | Mail [direzione.fisica@unito.it](mailto:direzione.fisica@unito.it)



**UNIVERSITÀ  
DI TORINO**

La copertura degli insegnamenti dovrà avvenire nel rispetto delle priorità stabilite dall'art. 4 comma 2 del "Regolamento di applicazione art. 6 commi 2, 3 e 4 della legge 30.12.2010 n. 240" (D.R. 1378 del 21.03.2013).

La compilazione del Registro delle Lezioni e del Registro Informatizzato delle Attività didattiche, espressa in forma di autocertificazione, rientra tra i compiti del personale docente (PO, PA, RD e RU). Tale compilazione costituisce un obbligo per ciascun docente e presupposto per il pagamento ove previsto. Non sarà pertanto possibile retribuire incarichi di insegnamento nel caso in cui non vengano compilati e validati correttamente tali registri.

#### **TRATTAMENTO DATI PERSONALI**

**Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 - Informazioni sul trattamento dei dati personali - si informa che l'Università degli Studi di Torino – sede legale Via Verdi 8 10124 Torino è il Titolare del Trattamento, il cui rappresentante legale è il Magnifico Rettore pro tempore.** Il Responsabile della Protezione dei Dati (RPD) o Data Protection Officer (DPO) – Capo IV Sezione 4 del Regolamento UE 2016/679 - è contattabile attraverso i seguenti recapiti: indirizzo di posta elettronica certificata (PEC) di UniTo: [ateneo@pec.unito.it](mailto:ateneo@pec.unito.it), oppure e-mail: [rpd@unito.it](mailto:rpd@unito.it).

L'Università tratta i dati per finalità istituzionali connessi alla selezione e all'affidamento degli insegnamenti. Ai fini della valutazione comparativa il conferimento dei dati è obbligatorio; pena esclusione dalla selezione. I dati conferiti potranno essere comunicati per fini indicati dalla Legge ad altri Enti pubblici per la gestione del contratto - e ai Responsabili esterni del trattamento di cui l'Ateneo si avvale per tale gestione. Si informa che, ai sensi del Testo Unico sulla Trasparenza (D.Lgs. 33/2013), i dati del candidato potranno essere pubblicati online sul Portale di Ateneo e potranno essere indicizzati dai comuni motori di ricerca. L'Ateneo si avvale di fornitori esterni alcuni dei quali con Sede legale in Paesi extra-europei che implicano trasferimenti di dati in paese terzo per erogare servizi. I dati conferiti dai candidati idonei saranno conservati per 10 anni dalla data del conferimento. I candidati possono fare valere i propri diritti sui dati (diritto di accesso, rettifica, cancellazione, limitazione al trattamento, opposizione, come previsto dagli artt. 15-23 del Regolamento UE 2016/679 sopra citato, nei confronti dell'Università degli Studi di Torino inviando una mail a: [didattica.scienze@unito.it](mailto:didattica.scienze@unito.it). Gli interessati possono comunque proporre reclamo all'Autorità Garante per la protezione dei dati personali: [www.garanteprivacy.it](http://www.garanteprivacy.it).

F.to Il Direttore del Dipartimento  
Prof. Ermanno Vercellin

Il presente documento è conforme al documento originale ed è prodotto per la pubblicazione sul Portale istituzionale nella modalità necessaria affinché risulti fruibile dai software di ausilio, in analogia a quanto previsto dalla legge sull'accessibilità. Il documento originale con le firme autografe è a disposizione presso gli uffici della struttura competente.

Numero e data della registrazione di protocollo sono riportati nei metadati del sistema di protocollo informatico Titulus.



**UNIVERSITÀ  
DI TORINO**

ALLEGATO 1

<b>Cod. Tipo Corso</b>	<b>Des. Corso di Studio</b>	<b>Cod. Att. Form.</b>	<b>Des. Insegnamento</b>	<b>Settore</b>	<b>Peso</b>	<b>Ore Coper. Effettive</b>
L	FISICA	INT1246	CORSO FORMAZIONE SICUREZZA (12 ore) A	NN	0,25	4,00
L	FISICA	INT1246	CORSO FORMAZIONE SICUREZZA (12 ore) B	NN	0,50	8,00
L	FISICA	FIS0109	FISICA 2	FIS/01	3,50	28,00
L	FISICA	FIS0188	FISICA DELLA COMPUTAZIONE	FIS/07	3,00	24,00
L	FISICA	FIS0187	INTRODUZIONE ALLA DIDATTICA E STORIA DELLA FISICA	FIS/08	3,00	24,00
L	OTTICA E OPTOMETRIA	MFN0702	ANALISI MATEMATICA	MAT/05	5,00	40,00
L	OTTICA E OPTOMETRIA	MFN0737A	ANATOMIA E FISIOLOGIA GENERALE E OCULARE / A	BIO/16	5,00	40,00
L	OTTICA E OPTOMETRIA	MFN0737B	ANATOMIA E FISIOLOGIA GENERALE E OCULARE / B	BIO/09	5,00	40,00
L	OTTICA E OPTOMETRIA	FIS0175	BIOLOGIA E ISTOLOGIA	BIO/13	6,00	56,00



UNIVERSITÀ  
DI TORINO

L	OTTICA E OPTOMETRIA	MFN1448	CHIMICA	CHIM/03	8,00	64,00
L	OTTICA E OPTOMETRIA	MFN1449	LABORATORIO DI CONTATTOLOGIA AVANZATA	FIS/01	2,00	48,00
L	OTTICA E OPTOMETRIA	MFN1643	MATERIALI PER L'OTTICA	FIS/01	4,00	48,00
L	OTTICA E OPTOMETRIA	MFN0738B	MICROBIOLOGIA E IGIENE / B	MED/42	3,00	24,00
L	OTTICA E OPTOMETRIA	MFN1675	OTTICA PER LA CONTATTOLOGIA CON LABORATORIO IA	FIS/03	4,00	36,00
L	OTTICA E OPTOMETRIA	MFN1675	OTTICA PER LA CONTATTOLOGIA CON LABORATORIO IB	FIS/03	4,00	36,00
L	OTTICA E OPTOMETRIA	MFN0728	OTTICA PER LA CONTATTOLOGIA CON LABORATORIO IIA	FIS/07	4,00	36,00
L	OTTICA E OPTOMETRIA	MFN0728	OTTICA PER LA CONTATTOLOGIA CON LABORATORIO IIB	FIS/07	4,00	36,00
L	OTTICA E OPTOMETRIA	FIS0015	OTTICA VISUALE E OFTALMICA	FIS/02	3,00	34,00
L	OTTICA E OPTOMETRIA	MFN0729	SEMEIOTICA E PATOLOGIA OCULARE	MED/30	4,00	32,00
L	OTTICA E OPTOMETRIA	MFN0707	TECNICHE FISICHE PER L'OPTOMETRIA I	FIS/01	8,00	72,00



UNIVERSITÀ  
DI TORINO

L	OTTICA E OPTOMETRIA	MFN0710	TECNICHE FISICHE PER L'OPTOMETRIA II	FIS/01	8,00	64,00
L	OTTICA E OPTOMETRIA	FIS0091	TECNICHE FISICHE PER L'OPTOMETRIA III	FIS/01	8,00	80,00
LM	FISICA	FIS0198	BIOLOGY AND MOLECULAR BIOLOGY A	BIO/11	3,00	24,00
LM	FISICA	FIS0198	BIOLOGY AND MOLECULAR BIOLOGY B	BIO/11	3,00	24,00
LM	FISICA	MFN1511	FONDAMENTI DI ASTROFISICA: GALASSIE E STRUTTURE COSMICHE	FIS/05	6,00	48,00
LM	FISICA	MFN0836	LABORATORIO DI GEOFISICA COMPUTAZIONALE	FIS/01	2,00	20,00
LM	FISICA	FIS0129	METODOLOGIE E TECNOLOGIE DIDATTICHE IN FISICA	FIS/08	3,00	24,00
LM	FISICA	FIS0016	ORIENTAMENTO E SVILUPPO PROFESSIONALE	NN	3,00	28,00
LM	FISICA	FIS0128	STORIA DELLA FISICA	FIS/08	6,00	48,00
LM	FISICA DEI SISTEMI COMPLESSI	INT0770	COMPLESSITA' NEI SISTEMI SOCIALI A	FIS/02	3,00	24,00
LM	FISICA DEI SISTEMI COMPLESSI	INT0770	COMPLESSITA' NEI SISTEMI SOCIALI B	FIS/02	3,00	24,00
LM	FISICA DEI SISTEMI COMPLESSI	FIS0186	COMPLEXITY ECONOMICS	FIS/02	6,00	48,00
LM	FISICA DEI SISTEMI COMPLESSI	FIS0180	DATA MINING: MODELLIZZAZIONE STATISTICA E APPRENDIMENTO AUTOMATICO A	FIS/07	1,50	12,00
LM	FISICA DEI SISTEMI COMPLESSI	FIS0180	DATA MINING: MODELLIZZAZIONE STATISTICA E APPRENDIMENTO AUTOMATICO B	FIS/07	1,50	12,00



UNIVERSITÀ  
DI TORINO

LM	FISICA DEI SISTEMI COMPLESSI	FIS0180	DATA MINING: MODELLIZZAZIONE STATISTICA E APPRENDIMENTO AUTOMATICO	FIS/07	3,00	24,00
LM	FISICA DEI SISTEMI COMPLESSI	FIS0185	DINAMICA DEI FLUIDI PLANETARI A	FIS/06	3,00	24,00
LM	FISICA DEI SISTEMI COMPLESSI	FIS0185	DINAMICA DEI FLUIDI PLANETARI B	FIS/06	3,00	24,00
LM	FISICA DEI SISTEMI COMPLESSI	FIS0124	EPIDEMIOLOGIA DIGITALE	FIS/02	6,00	48,00
LM	FISICA DEI SISTEMI COMPLESSI	FIS0154	INTRODUZIONE ALL'INFORMAZIONE QUANTISTICA	FIS/02	6,00	48,00
LM	FISICA DEI SISTEMI COMPLESSI	INT0914	LABORATORIO DI FLUIDODINAMICA	FIS/06	2,00	30,00
LM	FISICA DEI SISTEMI COMPLESSI	FIS0125	MACHINE LEARNING	FIS/07	6,00	48,00
LM	FISICA DEI SISTEMI COMPLESSI	FIS0146	SISTEMI COMPLESSI NELLE NEUROSCIENZE	FIS/07	6,00	48,00