

Fisica – Bando aggiuntivo

Integrato con Decreto Rettorale Repertorio n. 1446/2022 Prot.n. 292890 del 21/09/2022

Ciclo di dottorato	XXXVIII
Coordinatore	Prof.ssa Eleonora Luppi - Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra eleonora.luppi@unife.it
Durata	3 anni
Sedi convenzionate	- Istituto Nazionale di Fisica Nucleare – INFN - H. Niewodniczański Institute of Nuclear Physics Polish Academy of Sciences (IFJ PAN), Kraków, Poland
Curriculum	No
Obiettivi e tematiche	http://www.unife.it/studenti/dottorato/corsi/riforma/fisica
Titolo di studio richiesto	Laurea vecchio ordinamento, specialistica o magistrale o titolo estero equipollente

Totale posizioni a concorso

1

Modalità di ammissione

Valutazione titoli: fino a 20 punti; saranno ammessi al colloquio soltanto i candidati che avranno ottenuto una valutazione titoli pari ad almeno 12/20 punti - **Colloquio:** fino a 60 punti - **Votazione finale minima: 60/80**

Lingua straniera di cui verrà verificata la conoscenza in sede di colloquio:

Inglese

Elenco dei titoli valutabili

Curriculum accademico	<p>Documentazione obbligatoria: Carriera universitaria completa (triennale + magistrale/specialistica, ciclo unico) con certificazione o autocertificazione completa degli esami di profitto sostenuti e relative votazioni, più voto di laurea per i candidati laureati; Abstract della Tesi magistrale/specialistica o a ciclo unico – sottoscritto dal relatore per i laureandi – di massimo 2 pagine e articolato nei seguenti punti: motivazioni, metodi di indagine, risultati ottenuti/attesi, eventuale bibliografia essenziale.</p>	Fino a punti 14
Pubblicazioni scientifiche	<p>Documentazione obbligatoria: Copia Pubblicazioni in extenso, compresi abstract e/o paper presentati in convegni, seminari o simposi, OPPURE File contenente elenco delle pubblicazioni con link alle pubblicazioni stesse.</p>	Fino a punti 2
Lettere di presentazione	Massimo 3, a supporto della candidatura da parte di docenti dell'Università di provenienza del candidato o di altre Università, ovvero da parte di esperti nei settori di ricerca oggetto del corso operanti presso strutture di ricerca pubbliche o private.	Fino a punti 3
Altri titoli accademici e/o professionali	Esperienze professionali certificate. Ulteriori titoli accademici	Fino a punti 1

Programma del colloquio

Verifica delle conoscenze inerenti le tematiche di ricerca oggetto del dottorato e verifica delle conoscenze linguistiche

Calendario delle prove d'ammissione

La valutazione dei titoli e la prova orale avranno luogo entro il 19 ottobre 2022.

L'esito della valutazione dei titoli ai fini della ammissione al colloquio sarà visibile alla pagina <http://www.unife.it/studenti/dottorato/concorsi/ordinario>.

La data a partire dalla quale la consultazione sarà possibile, nonché il giorno e l'orario della prova orale saranno resi noti entro la scadenza del bando alla pagina <http://www.unife.it/studenti/dottorato/concorsi/commissioni>

Posizioni finanziate on fondi PNRR D.M. 351/2022 e 352/2022 a concorso

N°	Finanziatore	Tematica (eventuale)
1	Co-finanziata da Università di Ferrara – Fondi D.M. 352/2022 - M4C2 I. 3.3 e GEOexplorer Impresa Sociale Srl	Machine Learning a supporto dell'acquisizione e dell'elaborazione di dati geofisici nel contesto di processi innovativi applicati all'ambiente ed alla smart farming.