

Biotechnologie indirizzo Bio- tecnologie agrarie vegetali	7/S Biotechnologie agrarie	LM-7 Biotechno- logie agrarie
Biotechnologie indirizzo Biotechnologie industriali	8/S Biotechnolo- gie industriali	LM-8 Biotechno- logie industriali
Scienze biologiche	6/S Biologia	LM-6 Biologia
	69/S Scienze della nutrizione umana	LM-61 Scienze della nutrizione umana

ovvero:

Laurea di primo livello (Trien- nale), conseguita ai sensi del decreto ministeriale 509/1999, della classe:	Laurea di primo livello (Trien- nale), conseguita ai sensi del decreto ministeriale 270/2004, della classe:
01 Biotechnologie	L-2 Biotechnologie
12 Scienze biologiche	L-13 Scienze biologiche
20 Scienze e tecnologie agrarie, agroalimentari e forestali	L-25 Scienze e tecnologie agra- rie e forestali
	L-26 Scienze e tecnologie agro-alimentari

Scadenza domande: trenta giorni a decorrere dal giorno successivo a quello della pubblicazione del presente avviso nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana - 4ª Serie speciale «Concorsi ed esami». Qualora tale termine scada in giorno festivo, la scadenza slitta al primo giorno feriale utile.

Si considerano prodotte in tempo utile solo le domande presentate secondo una delle seguenti modalità e pervenute entro il termine perentorio suindicato:

a mano presso l'ufficio concorsi personale tecnico amministrativo, via S. Antonio n. 12 - Milano, nei giorni e negli orari di cui all'art. 11 del presente bando;

a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento indirizzandola all'Università degli studi di Milano, via Festa del Perdono n. 7 - 20122 Milano, con il riferimento «Ufficio concorsi personale tecnico amministrativo - codice concorso 19860». A tale fine fa fede il timbro a data dell'ufficio postale accettante;

a mezzo posta elettronica certificata (PEC), inviando dal proprio indirizzo di PEC personale, all'indirizzo unimi@postecert.it entro il suddetto termine. Non sarà ritenuta valida la domanda inviata da un indirizzo di posta elettronica non certificata o se trasmessa da una casella di posta elettronica certificata diversa dalla propria. Si invita ad allegare al messaggio di posta certificata la domanda debitamente sottoscritta comprensiva dei relativi allegati e copia di un documento di identità valido in formato PDF. Il messaggio dovrà riportare nell'oggetto la seguente dicitura: «PEC DOMANDA DI CONCORSO CODICE 19860». Si precisa che la validità della trasmissione del messaggio di posta elettronica certificata è attestata rispettivamente dalla ricevuta di accettazione e dalla ricevuta di avvenuta consegna fornite dal gestore di posta elettronica ai sensi dell'art. 6 del decreto del Presidente della Repubblica 11 Febbraio 2005, n. 68.

Prove d'esame.

Le prove d'esame si articoleranno come segue:

prima prova scritta: la prova sarà indirizzata ad accertare le conoscenze dei candidati su aspetti generali che riguardano la genetica e il miglioramento genetico delle specie vegetali coltivate, con particolare attenzione all'utilizzo della biodiversità nonché alla costituzione, alla propagazione e al mantenimento di collezioni;

seconda prova scritta a contenuto teorico-pratico: la prova sarà diretta ad accertare la capacità dei candidati di analizzare e dare soluzione tecnica e operativa a problematiche attinenti l'analisi molecolare di varianti genetiche in specie di interesse agrario;

prova orale: la prova verterà sulle materie oggetto delle prove scritte e sull'accertamento della conoscenza della lingua inglese.

Diario delle prove: le prove si svolgeranno presso la direzione del Dipartimento di scienze agrarie e ambientali - produzione, territorio, agroenergia - via Celoria n. 2 - Milano (Sala Riunioni) secondo il seguente calendario:

prima prova scritta: 21 maggio 2019, ore 9,00;

seconda prova scritta a contenuto teorico-pratico: 22 maggio 2019, ore 9,00;

prova orale: 23 maggio 2019, ore 9,00.

La pubblicazione del suddetto calendario delle prove d'esame ha valore di notifica a tutti gli effetti.

Il testo integrale del bando, con allegato il fac-simile della domanda è pubblicato sul sito internet dell'Ateneo all'indirizzo <http://www.unimi.it/concorsi/>

Per ulteriori informazioni gli interessati potranno rivolgersi all'ufficio concorsi personale tecnico amministrativo (tel. 025031.3074-3076-3092-3097; e-mail: ufficio.concorsi@unimi.it).

Responsabile del procedimento è la dott.ssa Anna Canavese, il referente del procedimento è la dott.ssa Maria Teresa Fiumano (tel. 025031.3077 e-mail mariateresa.fiumano@unimi.it).

19E03520

Concorso pubblico, per titoli ed esami, per la copertura di un posto di categoria D, area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati, tecnico per la piattaforma di microbiologia e genomica funzionale, a tempo indeterminato, per il Dipartimento di bioscienze, da riservare, prioritariamente, alle categorie di cui al decreto legislativo n. 66/2010.

È indetto un concorso pubblico, per titoli ed esami, a un posto di categoria D - posizione economica D1 - area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati, tecnico per la piattaforma di microbiologia e genomica funzionale, con rapporto di lavoro subordinato a tempo indeterminato, presso il Dipartimento di bioscienze, da riservare, prioritariamente, alle categorie di volontari delle Forze armate in ferma breve o in ferma prefissata di cui agli articoli 1014 e 678 del decreto legislativo 15 marzo 2010, n. 66. Codice 19880.

I candidati che intendano avvalersi dei benefici previsti dal decreto legislativo n. 66/2010 debbono farne esplicita menzione nella domanda di partecipazione.

La partecipazione al concorso è aperta anche ai candidati non in possesso dei requisiti di cui al decreto legislativo n. 66/2010.

Nel caso in cui il posto riservato non venga coperto da aventi titolo, si procederà all'assunzione, ai sensi e nei limiti della normativa vigente, secondo l'ordine della graduatoria generale di merito.

Esperienze professionali

La figura dovrà possedere:

esperienza diretta nell'ambito della ricerca scientifica svolta in strutture pubbliche o private italiane o estere;

conoscenza dei sistemi modello eucariotici unicellulari, in particolare modo *Saccharomyces cerevisiae*;

esperienza nella manipolazione genetica, nella coltura e nella conservazione di cellula di lievito;

esperienza in analisi molecolari e fisiologiche in lievito;

conoscenza delle tecniche di biologia molecolare, di clonaggio e biochimica;

esperienza in analisi di doppio ibrido, *synthetic genetic array*, genomica funzionale del lievito;

conoscenze informatiche di base ed utilizzo dei comuni pacchetti software di scrittura, calcolo, analisi statistiche;

conoscenza della lingua inglese.

