



PUBBLICATO MEDIANTE AFFISSIONE ALL'ALBO UFFICIALE DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRENTO IN DATA 7 DICEMBRE 2018

- SELEZIONE PUBBLICA -

PER TITOLI E PROVE SELETTIVE, PER IL RECLUTAMENTO DI UN TECNOLOGO A TEMPO DETERMINATO – EX ART. 24/BIS LEGGE 30.12.2010, N. 240 – CON CONTRATTO A TEMPO DETERMINATO DELLA DURATA DI TRENTA MESI, PROROGABILI, PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ DI RICERCA E SVILUPPO NELL'AMBITO DEL PROGETTO LISA (LASER INTERFEROMETER SPACE ANTENNA) FINANZIATO DALL'AGENZIA SPAZIALE ITALIANA-ASI, IN CATEGORIA EP-POSIZIONE ECONOMICA EP1 – AREA TECNICA, TECNICO-SCIENTIFICA ED ELABORAZIONE DATI PRESSO IL LABORATORIO DI GRAVITAZIONE SPERIMENTALE DEL DIPARTIMENTO DI FISICA DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRENTO

**DETERMINAZIONE N. 275**

IL DIRIGENTE DELLA DIREZIONE RISORSE UMANE E ORGANIZZAZIONE

- Vista la L. 14 agosto 1982, n. 590 ed in particolare il TITOLO III relativo all'istituzione dell'Università degli Studi di Trento;
- Visto il D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, e successive modifiche e integrazioni, recante disposizioni legislative in materia di documentazione amministrativa;
- Vista la L. 7 agosto 1990, n. 241 recante nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi, e successive modifiche e integrazioni;
- Visto il D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165, e successive modifiche e integrazioni, recante norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle Amministrazioni Pubbliche;
- Visto il D.Lgs. 11 aprile 2006, n. 198 "Codice delle pari opportunità tra uomo e donna";
- Visto il D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali";
- Visto D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e successive modificazioni ed integrazioni, ed in particolare l'art. 65;
- Vista la L. 5 febbraio 1992, n.104 "Legge-quadro per l'assistenza, l'integrazione sociale e i diritti delle persone handicappate", ed in particolare l'art. 20 "Prove d'esame nei concorsi pubblici e per l'abilitazione alle professioni";
- Visto il D.P.R. 9 maggio 1994, n. 487 "Regolamento recante norme sull'accesso agli impieghi nelle Pubbliche Amministrazioni e le modalità di svolgimento dei concorsi, dei concorsi unici e delle altre forme di assunzione nei pubblici impieghi" e successive modificazioni ed integrazioni per quanto applicabile alla luce dell'art.70, comma 13, del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165;
- Visto il D.P.C.M. 7 febbraio 1994, n. 174 "Regolamento recante norme sull'accesso dei cittadini degli Stati membri dell'Unione Europea ai posti di lavoro presso le Amministrazioni Pubbliche";
- Visto il D.Lgs. 81 del 15 giugno 2015 "Disciplina organica dei contratti di lavoro e revisione della normativa in tema di mansioni a norma dell'articolo 1, comma 7, della legge 10 dicembre 2014, n. 183" e, in particolare, il capo III "lavoro a tempo determinato";
- Visto il D.L. n. 101/2013 convertito nella legge n. 125/2013 avente ad oggetto "Disposizioni urgenti per il perseguimento di obiettivi di razionalizzazione nelle pubbliche amministrazioni"
- Visto la Legge n. 240 del 30 dicembre 2010 relativa alla "Norme in materia di organizzazione delle Università, di personale accademico e reclutamento, nonché delega al Governo per incentivare la qualità ed efficienza del sistema universitario" e in particolare l'art. 24 bis introdotto dal D.L. n 5 del 9 febbraio 2012, convertito il Legge n. 35 del 4 aprile 2012 recante "Disposizioni urgenti in materia di semplificazione e di sviluppo" ed in particolare l'art. 24 bis;



- Visto il Contratto Collettivo Nazionale di Lavoro dei dipendenti del comparto Istruzione e Università 2016-2018 sottoscritto in data 19 aprile 2018, il Contratto Collettivo Nazionale di Lavoro dei dipendenti del comparto Università 2006/2009 di data 16 ottobre 2008 e il biennio economico 2008/2009 di data 12 marzo 2009;
- Visto lo Statuto dell'Università degli Studi di Trento emanato con DR n. 167 dd. 23 aprile 2012;
- Visto il Regolamento per la costituzione di rapporti di lavoro a tempo determinato, approvato ed emanato con D.R. n. 527 di data 22 luglio 2016 ed in particolare il capo III "Disposizioni particolari relative alla figura del tecnologo";
- Visto il decreto del D.G. n. 75 del 15 maggio 2012 relativo all'introduzione della tassa per l'iscrizione alle selezioni a tempo determinato;
- Visto il decreto del D.G. n. 27 del 9 novembre 2018 con il quale si è provveduto ad individuare il numero dei posti di personale tecnico e amministrativo, a tempo determinato e indeterminato, e le relative strutture di assegnazione, con riferimento alla sesta manovra di assunzioni per l'anno 2018;
- Vista la norma di attuazione approvata con d.lgs. n. 142 di data 18 luglio 2011, relativa alla delega alla Provincia Autonoma di Trento in materia di Università;
- Vista la deliberazione della Giunta provinciale n. 837 del 18 maggio 2018 relativa al Patto di stabilità tra l'Università degli Studi di Trento e la Provincia Autonoma di Trento;
- Accertata la relativa disponibilità finanziaria sul bilancio di previsione di competenza per l'anno corrente nonché il rispetto dei limiti di spesa previsti per il personale a tempo determinato;
- Considerato che la selezione di cui al presente avviso è finalizzata alla copertura di n. 1 posto di lavoro in figura di tecnologo a tempo determinato a tempo pieno nella categoria EP, posizione economica EP1 - area tecnica, tecnico-scientifica finanziato dal progetto ASI LISA Phase A;
- Considerato che l'Amministrazione ha verificato che la posizione non può essere efficacemente ricoperta attraverso lo scorrimento di graduatorie vigenti di precedenti concorsi e/o selezioni in quanto nessuna graduatoria in corso di validità contempla professionalità compatibili con quella da ricercare con la presente selezione;

*d i s p o n e :*

## **ART. 1 – SELEZIONE PUBBLICA**

Presso l'Università degli Studi di Trento è indetta una selezione pubblica, per titoli e prove selettive, per il reclutamento di un Tecnologo a tempo determinato – ex art. 24 bis della Legge 30.12.2010, n. 240 – della durata di trenta mesi, prorogabili, per lo svolgimento di attività di ricerca e sviluppo nell'ambito del Progetto LISA finanziato dall'Agenzia Spaziale Italiana (ASI), in categoria EP, posizione economica EP1 area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati da svolgersi presso il Laboratorio di Gravitazione Sperimentale del Dipartimento di Fisica

### **Descrizione dell'attività e profilo richiesto :**

Il vincitore della selezione parteciperà al gruppo di ricerca del Laboratorio di Gravitazione Sperimentale del Dipartimento di Fisica all'interno del Progetto LISA finanziato dall'Agenzia Spaziale Italiana (ASI).

La missione ESA "LISA" sarà il primo osservatorio di onde gravitazionali dallo spazio, con data di lancio 2034. L'Italia contribuirà il sistema di masse di prova in caduta libera – il "gravitational reference sensor" o GRS – che è un elemento centrale di LISA e del suo concetto di misura. Si cerca un supporto ingegneristico, per lo sviluppo del GRS e delle sue varie interfacce al resto dell'apparato di LISA, compresa definizione dei requisiti e analisi della loro fattibilità. Il lavoro richiederà competenze nell'analisi delle performance del sistema di masse in caduta libera, dettati da vari effetti fisici. Il lavoro prevede anche responsabilità specifiche che riguardano la modellizzazione del bilanciamento gravitazionale della navicella ed analisi elettrostatiche del sistema intorno alle masse di prova e del caricamento elettrostatico delle stesse.



Conoscenze e competenze richieste:

- studi approfonditi di ingegneria aerospaziale, di fisica e/o di astrofisica;
- esperienza lavorativa/di ricerca nello sviluppo dell'hardware per le missioni di fisica fondamentale e/o sperimentazione gravitazionale nello spazio e/o metrologia di alta precisione oppure esperienza lavorativa/di ricerca con partecipazione nelle operazioni in orbita nelle missioni di fisica fondamentale e/o sperimentazione gravitazionale nello spazio e/o metrologia di alta precisione
- ottime conoscenze analitiche e di modellizzazione (ad esempio gravitazionale, elettrostatica, dinamica, vuoto) che possano appoggiare lo sviluppo di una missione di fisica fondamentale nello spazio
- capacità di lavoro in squadra;
- capacità di lavorare in stretta collaborazione con l'industria, le Università e gli Istituti di Ricerca.
- ottime capacità di comunicazione scritta e orale in inglese.

## **ART. 2 – REQUISITI PER L'AMMISSIONE ALLA SELEZIONE**

Per l'ammissione alla selezione di cui al precedente art. 1, è richiesto il possesso dei seguenti requisiti:

### **a) Titolo di studio:**

Diploma di laurea

Laurea triennale in una delle seguenti classi:

- L-9 Ingegneria Industriale
- L-30 Scienze e Tecnologie Fisiche

*Oppure*

Laurea magistrale in una delle seguenti classi:

- LM-17 Fisica
- LM-20 Ingegneria Aereospaziale e Astronautica
- LM-58 Scienze dell'Universo

*Ovvero*

Laurea specialistica o Laurea conseguita secondo le modalità previste dalla normativa vigente prima dell'entrata in vigore del D.M. 509/1999 nei corsi di laurea equiparati ai sensi del Decreto Interministeriale 9 luglio 2009 descritti nella tabella di equiparazione rinvenibile al seguente link:

<http://attiministeriali.miur.it/UserFiles/3160.pdf>

*ovvero:*

Titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto equipollente a quelli sopra indicati, in base ad accordi internazionali, ovvero alla normativa vigente;

*ovvero:*

Titolo di studio conseguito all'estero riconosciuto equivalente a quelli sopra indicati, ai soli fini della presente selezione. (Alla domanda di partecipazione andrà allegata la Dichiarazione di equivalenza rilasciata dal Dipartimento della Funzione Pubblica, documento in ogni caso indispensabile per l'eventuale assunzione. Per i candidati non in possesso della dichiarazione di equivalenza, e per la sola fase relativa all'iscrizione alla selezione, sarà accettata, in via provvisoria, un'autocertificazione ove il candidato dichiara di aver avviato la pratica per l'ottenimento della Dichiarazione di equivalenza. In alternativa il candidato potrà presentare il decreto di equipollenza.

I candidati in possesso di titolo post universitario conseguito in Italia o che stiano frequentando un percorso di studi post universitario in Italia nell'ambito previsto dalla selezione non avranno l'obbligo della presentazione di tale documentazione in quanto il grado conseguito risulta già verificato da un Ateneo)

***unitamente a***

### **b) abilitazione professionale in ambito relativo al titolo di studio previsto per l'accesso**

*oppure*



dottorato di ricerca/titolo post-universitario equiparabile nelle materie relative al titolo di studio previsto per l'accesso

*oppure*

particolare qualificazione professionale attinente al ruolo richiesto e ricavabile da precedente esperienza lavorativa almeno biennale.

Nel caso di laurea (triennale o di primo livello) la particolare qualificazione professionale specifica attinente al ruolo richiesto e ricavabile da precedente esperienza lavorativa deve essere di durata almeno quadriennale.

**c)** cittadinanza italiana o di uno degli Stati membri dell'Unione Europea (sono equiparati ai cittadini gli italiani non appartenenti alla Repubblica) o cittadinanza di Paesi terzi purché i candidati si trovino nella condizione prevista dall'art. 7 della L. 6 agosto 2013, n. 97;

**d)** godimento dei diritti politici;

**e)** per i cittadini soggetti all'obbligo di leva: essere in posizione regolare nei confronti di tale obbligo.

Si ricorda che ai sensi dell'art. 2 del Decreto Interministeriale 9 luglio 2009 - Pubblicato nella Gazzetta Ufficiale del 7 ottobre 2009 n. 233 "La corrispondenza (...) tra una laurea rilasciata secondo gli ordinamenti non ancora riformulati ai sensi del decreto ministeriale 3 novembre 1999 n. 509 con più classi di lauree specialistiche di cui ai decreti ministeriali 28 novembre 2000, 2 aprile 2001 e 12 aprile 2001 e con più classi di lauree magistrali di cui ai decreti ministeriali 16 marzo 2007 e 8 gennaio 2009, deve intendersi solo in modo tassativamente alternativo. Pertanto, tenuto conto della suddivisione delle lauree del vecchio ordinamento in più percorsi indipendenti, qualora una delle citate lauree trovi corrispondenza con più classi di lauree specialistiche o magistrali sarà compito dell'Ateneo che ha conferito il diploma di laurea rilasciare, a chi ne fa richiesta, un certificato che attesti a quale singola classe è equiparato il titolo di studio posseduto, da allegare alle domande di partecipazione ai concorsi insieme con il certificato di laurea".

Non possono essere ammessi alla selezione coloro i quali siano stati licenziati per motivi disciplinari, destituiti o dispensati dall'impiego presso una P.A. per persistente insufficiente rendimento, ovvero siano stati dichiarati decaduti da un impiego statale, ai sensi dell'art. 127, primo co., lett. d) del Testo Unico approvato con D.P.R. 10 gennaio 1957, n. 3 per aver conseguito l'impiego mediante la produzione di documenti falsi o viziati da invalidità insanabile. Non possono inoltre essere ammessi alla selezione coloro che siano stati licenziati o dichiarati decaduti ai sensi dell'art.1, co. 61, L. 23 dicembre 1996, n. 662.

I cittadini stranieri devono possedere i seguenti requisiti:

- per i cittadini non comunitari essere in possesso di un permesso di soggiorno per lavoro o di un permesso convertibile in permesso di soggiorno per lavoro;
- godere dei diritti civili e politici anche nello Stato di appartenenza o di provenienza;
- essere in possesso, fatta eccezione della titolarità della cittadinanza italiana, di tutti gli altri requisiti prescritti per i cittadini della Repubblica italiana;
- avere adeguata conoscenza della lingua italiana; tale conoscenza sarà accertata attraverso le prove d'esame.

I predetti requisiti devono essere posseduti alla data di scadenza del termine ultimo per la presentazione della domanda di ammissione alla selezione.

L'Amministrazione può disporre, in ogni momento, con decreto motivato, l'esclusione dalla selezione per difetto dei requisiti prescritti.

### **ART. 3 – DOMANDA E MODALITÀ DI PRESENTAZIONE**

La domanda di ammissione alla selezione va presentata entro le ore 12.00 del giorno 27 dicembre 2018 accedendo alla rete internet e avvalendosi della modalità di compilazione e presentazione online che UNITN mette a disposizione dei candidati.

A tal fine il candidato accederà al sito internet dell'Ateneo - [www.unitn.it](http://www.unitn.it) - e seguirà il percorso Ateneo → Lavora con noi → Area Staff Tecnico e Amministrativo, Collaboratore Esperto Linguistico e Dirigente → Nuovi bandi.

Dopo aver raggiunto, attraverso il link indicante il numero di codice, la pagina contenente il bando della selezione di interesse, il candidato accederà al sistema di compilazione e presentazione online attraverso l'apposito link.



Si ricorda che sarà richiesto l'invio in formato elettronico (in formato PDF o JPG) del proprio documento di identità e di eventuali altri documenti che si intendono allegare alla domanda di partecipazione.

Gli aspiranti dovranno fornire tutte le dichiarazioni richieste nel modulo della Domanda di Ammissione, sotto la propria responsabilità e ai sensi degli articoli 46 e 47 del D.P.R. n. 445 del 28 dicembre 2000, consapevoli della decadenza dagli eventuali benefici ottenuti e delle sanzioni penali previste rispettivamente dagli articoli 75 e 76 del citato decreto, per le ipotesi di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi.

**I candidati sono tenuti a versare un contributo, non rimborsabile, pari a € 10,00 in una delle seguenti modalità:**

1. bonifico bancario sul conto di tesoreria dell'Ateneo presso Banca Popolare di Sondrio – Piazza Centa, 14 – Trento

Coordinate bancarie IBAN	SWIFT
IT44P0569601800000003106X58	POSOIT22

2. in contanti presso l'Ufficio Gestione Finanziaria - Divisione Amministrazione, Via Verdi, 6 - Molino Vittoria, 38122 Trento, aperto al pubblico nei seguenti orari:  
dal lunedì al venerdì 9.00 – 12.30

Si ricorda che gli uffici universitari rimarranno chiusi nelle giornate del 24 e del 31 dicembre 2018.

**E' obbligatoria l'indicazione della causale:**

*Cognome / Nome / Selezione 275/2018/"contributo per la partecipazione"*

Il candidato dovrà indicare, nell'apposito campo presente nel sistema di iscrizione online, il numero di c.r.o. (codice riferimento operazione), trx-id o numero transazione del bonifico bancario o l'eventuale numero della ricevuta di versamento in contanti.

Il candidato è altresì tenuto ad allegare, all'interno del sistema di iscrizione online, la ricevuta del bonifico o versamento, in formato elettronico (in formato PDF o JPG).

Nel momento in cui il candidato si presenterà presso UNITN per lo svolgimento delle prove, dovrà sottoscrivere una dichiarazione - predisposta dall'Amministrazione - nella quale attesterà, sotto la propria responsabilità, la veridicità di quanto indicato nel form telematico utilizzato per la trasmissione online della domanda e la conformità agli originali dei documenti allegati in formato PDF relativi ai titoli.

La data di presentazione dell'istanza è sempre certificata dal sistema informatico che, inoltre, allo scadere del termine utile per la sua presentazione, non permette più l'invio.

Il candidato si impegna a mantenere attivo e monitorato, sino al termine della procedura selettiva, il proprio recapito di posta elettronica, utilizzato in fase di registrazione, al fine della ricezione di eventuali comunicazioni inerenti la selezione stessa.

Per informazioni relative ai contenuti da inserire nella domanda online e al funzionamento tecnico del sistema di iscrizione, il candidato potrà avvalersi del supporto presente online – all'interno della procedura di iscrizione – e/o del supporto dell'Ufficio Concorsi e Selezioni di UNITN.

Al candidato che non disponga di un accesso internet, l'Ufficio Concorsi e Selezioni mette a disposizione un terminale per effettuare l'iscrizione online recandosi presso la sede di UNITN di Via Verdi, 6 a Trento in orario d'ufficio; è sufficiente prenotare telefonando ai sotto indicati recapiti. Durante la procedura di iscrizione potrà eventualmente essere fornita l'assistenza tecnica e/o amministrativa necessaria a completare correttamente la procedura.



L'Ufficio Selezioni di UniTrento, con sede in Via Verdi, 6 - 38122 Trento, osserva il seguente orario d'apertura al pubblico:

lunedì/venerdì 9.00 – 13.00

con i seguenti numeri telefonici: 0461-283313/3318 - fax: 0461-282922

il seguente indirizzo di posta elettronica: [concorsi@unitn.it](mailto:concorsi@unitn.it)

e la seguente casella di PEC di Ateneo: [ateneo@pec.unitn.it](mailto:ateneo@pec.unitn.it)

E' possibile, inoltre, fissare, al telefono o via mail, un appuntamento per recarsi in ufficio in un orario diverso.

Si ricorda che gli uffici universitari rimarranno chiusi nelle giornate del 24 e del 31 dicembre 2018.

L'Amministrazione non assume alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni dipendente da inesatta indicazione del recapito da parte dell'aspirante o da mancata, oppure tardiva, comunicazione del cambiamento dell'indirizzo (domicilio o e-mail) indicato nella domanda, né per gli eventuali disguidi postali o telegrafici o comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o a forza maggiore.

#### **ART. 4 – ALLEGATI ALLA DOMANDA E MODALITÀ PER LA PRESENTAZIONE DEI TITOLI PER LA FORMAZIONE DI APPOSITA GRADUATORIA**

Per l'individuazione dei candidati da ammettere alle prove selettive verrà formata una apposita graduatoria sulla base dei titoli allegati o dichiarati dai candidati stessi nella domanda.

Ai fini della valutazione dei titoli, il candidato dovrà presentare i documenti attestanti il possesso dei titoli scansionati in formato PDF.

In alternativa alla presentazione di tali documenti il candidato potrà compilare, all'interno del modello elettronico online, una dichiarazione sostitutiva di certificazione compilando l'apposito form telematico, tenendo conto che possono essere autocertificati i seguenti titoli: titolo di studio o qualifica professionale posseduta; esami sostenuti; titolo di specializzazione, di abilitazione, di formazione, di aggiornamento e di qualificazione tecnica, iscrizione in Albi, in elenchi tenuti da Pubbliche Amministrazioni, appartenenza a ordini professionali.

Non è consentito il semplice riferimento a documenti e pubblicazioni già presentati all'Università.

Le dichiarazioni sopra indicate dovranno essere redatte in modo analitico affinché la Commissione possa utilmente valutare i titoli ai quali si riferiscono.

L'Amministrazione effettuerà dei controlli, anche a campione, sulla veridicità delle dichiarazioni rese; sanzioni penali sono previste dall'art. 76 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445 per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci.

Per quanto riguarda il punteggio del titolo di studio richiesto per l'ammissione alla selezione fa fede quanto dichiarato nell'apposito spazio del form telematico della domanda di partecipazione e non occorre allegare copia del diploma stesso.

Nel caso il candidato intenda allegare alla domanda delle pubblicazioni non disponibili in formato elettronico (quindi non allegabili come file), dovrà indicare nel form telematico l'esatta dicitura del/dei documento/i, impegnandosi espressamente alla presentazione dello stesso presso l'Ufficio Concorsi e Selezioni dell'Università degli Studi di Trento tassativamente entro 5 giorni dalla data di scadenza del bando, anche a mezzo raccomandata a/r. Farà fede la data di acquisizione delle pubblicazioni da parte dell'ufficio competente. Non saranno valutate pubblicazioni o lavori menzionati nel form telematico e non recapitati entro il termine utile; altresì non saranno accettate pubblicazioni o lavori cartacei pervenuti ma non già menzionati in fase di iscrizione alla selezione nel form telematico.

Alla domanda occorre allegare un documento in formato pdf o JPG del proprio documento di identità (fronte retro) possibilmente lo stesso con il quale il candidato si presenterà in sede d'esame.



## ART. 5 – TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

Ai sensi dell'art. 13 del D. lgs. n. 196 del 30.06.03 ("Codice in materia di protezione dei dati personali"), i dati personali forniti dai candidati saranno utilizzati esclusivamente nell'ambito e per la finalità della presente selezione e saranno oggetto di trattamento svolto - con o senza l'ausilio di sistemi informatici - nel rispetto della normativa vigente e degli obblighi di riservatezza.

Il Titolare dei dati personali è l'Università degli Studi di Trento, con sede in via Calepina n.14, 38122 Trento (TN). Responsabile esterno del trattamento dei dati, limitatamente alla gestione online delle iscrizioni alla selezione, è Anthesi Srl, con sede legale in via Segantini 23, 38122 Trento (TN).

Per maggiori informazioni e per esercitare i diritti di cui all'art. 7 del D.lgs. 196/2003 i candidati interessati possono rivolgersi ai seguenti recapiti: n. tel. 0461-283313/3318 - indirizzo di posta elettronica: concorsi@unitn.it.

## ART. 6 – TITOLI VALUTABILI

Le categorie di titoli valutabili ed i relativi punteggi massimi sono:

- A. titolo di studio (tenuto conto della valutazione o del giudizio riportato)

***sino ad un massimo di 12 punti***

- B. servizio prestato presso pubbliche amministrazioni, presso enti privati ovvero nell'ambito di attività professionali, imprenditoriali, commerciali o artigianali svolte in proprio nel rispetto delle norme che disciplinano le suddette attività;

***sino ad un massimo di 16 punti***

- C. pubblicazioni scientifiche e/o lavori originali

***sino ad un massimo di 12 punti***

Ai titoli è attribuito un punteggio pari al 40% del punteggio complessivo; essendo il punteggio complessivo determinato in 100 punti, ai titoli sono riservati 40 punti.

La Commissione, nella prima riunione, stabilirà i criteri di valutazione dei titoli per l'attribuzione dei punteggi.

La Commissione non procederà alla valutazione dei titoli ove non siano indicati tutti gli elementi e i dati necessari alla loro valutazione, ad esempio punteggio del titolo di studio o data inizio e data cessazione dei rapporti di lavoro.

## ART. 7 – FORMULAZIONE DELL'ELENCO AMMESSI ALLE PROVE SELETTIVE

**È ammesso a sostenere le prove selettive**, di cui al successivo art. 8, un numero di candidati, individuati secondo l'ordine dell'elenco di ammissione formato sulla base della valutazione dei titoli, pari a: **5 candidati** (ed eventualmente coloro che risultano pari merito con il quinto nella valutazione dei titoli).

I candidati dovranno **verificare la propria ammissione alle prove selettive** consultando l'elenco affisso entro il giorno **9 gennaio 2019** presso l'albo del Molino Vittoria in via Verdi n. 6 a Trento, consultando il sito internet [www.unitn.it](http://www.unitn.it) o telefonando ai numeri 0461- 283313/3318, a partire dal giorno successivo.

La pubblicazione all'albo ufficiale dell'Ateneo equivale a notifica ai sensi di legge per la convocazione alla prova scritta.  
L'assenza del candidato sarà considerata come rinuncia alla selezione quale ne sia la causa.

## ART. 8 – PROVE DI ESAME CON RELATIVO CALENDARIO

Le **prove selettive**, volte ad accertare il possesso del grado di attitudine specifica del candidato in relazione alla posizione di lavoro oggetto del bando, consisteranno in una **prova scritta** e in una **prova orale**.



**La prova scritta, che sarà svolta in lingua inglese,** verterà su uno o più dei seguenti argomenti:

- sfide tecnologiche della missione LISA
- piattaforme spaziali per sperimentazione gravitazionali

I candidati dovranno essere in grado di effettuare la sopraindicata prova scritta avvalendosi di personal computer (utilizzando gli applicativi Word e/o Excel per Windows); è facoltà della Commissione esaminatrice far eseguire la prova d'esame con l'utilizzo dei suddetti strumenti informatici.

**La prova orale verterà sui seguenti argomenti:**

- Argomenti della prova scritta;
- Capacità di comunicazione in lingua inglese;
- Conoscenza dell'organizzazione dell'Università degli Studi di Trento.

Si procederà, inoltre, alla verifica delle attitudini e della maturità professionale del candidato in relazione al posto da ricoprire, anche attraverso approfondimenti sul contenuto del curriculum.

E' inoltre prevista, nel caso in cui non venga effettuata la prova scritta utilizzando il personal computer, la verifica della conoscenza della capacità d'uso dei sistemi informatici in ambiente Windows: Word, Excel, posta elettronica, browser per la consultazione di pagine internet.

Per i cittadini stranieri durante le prove verrà accertata anche la conoscenza della lingua italiana.

Le prove d'esame si svolgeranno presso le sedi e secondo il calendario sotto indicati:

**Prova scritta:** 15 gennaio 2019 ore 10.00 presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Trento, Via Sommarive n. 14 - Povo -Trento.

**Prova orale:** 22 gennaio 2019 ore 10.00 presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Trento, Via Sommarive n. 14 - Povo -Trento.

Per accedere alla prova orale il candidato dovrà aver raggiunto la sufficienza nella prova scritta (21/30).

**N.B.:** Si precisa inoltre che, ai numeri telefonici **0461-283313/3318** e all'indirizzo <http://www.unitn.it> i candidati potranno verificare la propria eventuale ammissione alla prova scritta, nonché i risultati delle prove.

**La pubblicazione del suesposto  
calendario delle prove di esame  
ha valore di notifica a tutti gli effetti.**

**L'assenza del candidato sarà considerata come rinuncia alla selezione  
quale ne sia la causa.**

Per essere ammessi a sostenere le prove, i candidati dovranno essere muniti di idoneo documento di identità in corso di validità. Per snellire le operazioni di riconoscimento, dovrà trattarsi preferibilmente del medesimo documento allegato in fotocopia alla domanda o fornito al momento della presentazione della stessa.

Sono considerati idonei, ai sensi del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, i seguenti documenti: la carta d'identità, il passaporto, la patente di guida, la patente nautica, il libretto di pensione, il patentino di abilitazione alla conduzione di impianti termici, il porto d'armi, le tessere di riconoscimento, purché munite di fotografia e di timbro o di altra segnatura equivalente, rilasciate da un'Amministrazione dello Stato.

Per la valutazione della prova scritta e della prova orale la Commissione dispone di 60 punti: 30 punti per ciascuna prova; le prove si intendono superate qualora il candidato riporti una votazione **non inferiore a 21/30** in ciascuna di esse.





Le sedute della Commissione giudicatrice durante lo svolgimento della prova orale sono pubbliche.

Al termine di ogni seduta dedicata alla prova orale la Commissione giudicatrice si riunirà e formerà l'elenco dei candidati esaminati con l'indicazione del voto da ciascuno riportato.

L'elenco sottoscritto dal Presidente e dal segretario della Commissione sarà affisso nel medesimo giorno all'Albo della sede di esame.

#### **ART. 9 – FORMULAZIONE E APPROVAZIONE DELLA GRADUATORIA DI MERITO**

La graduatoria di merito è formulata secondo l'ordine decrescente risultante dalla somma del punteggio attribuito ai titoli e alla votazione conseguita nelle prove. A parità di punteggio precede in graduatoria il candidato più giovane di età.

Con determinazione del Dirigente della Direzione Risorse Umane e Organizzazione saranno approvati gli atti relativi alle prove selettive e la graduatoria di merito.

La graduatoria di merito sarà resa pubblica mediante pubblicazione sul sito internet dell'Ateneo e mediante affissione all'Albo della Direzione Risorse Umane e Organizzazione in via Verdi n. 6 a Trento.

Dalla data di pubblicazione all'Albo decorre il termine per eventuali impugnative.

#### **ART. 10 – PRESENTAZIONE DEI DOCUMENTI PER LA COSTITUZIONE DEL RAPPORTO DI LAVORO**

La determinazione dell'Università di costituire il rapporto di lavoro a tempo determinato verrà formalmente notificata all'interessato.

In caso di mancata presentazione in servizio entro 5 giorni dalla data indicata nella notifica l'Università provvederà a depennare il nominativo dalla graduatoria. Il contratto eventualmente già stipulato sarà automaticamente risolto di diritto.

La costituzione del rapporto di lavoro a tempo determinato è condizionata alla verifica del possesso dei requisiti prescritti.

Al momento della stipulazione del contratto individuale di lavoro l'Amministrazione inviterà il vincitore a sottoscrivere le dichiarazioni sostitutive di certificazione comprovanti il possesso dei requisiti previsti per l'ammissione all'impiego.

L'Amministrazione ha facoltà di sottoporre a visita medica di controllo il vincitore della selezione, in base alla normativa vigente.

#### **ART. 11 – COSTITUZIONE DEL RAPPORTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO**

Al personale assunto a tempo determinato in figura di tecnologo di cui alla presente selezione si applicherà il trattamento normativo, previsto dal contratto collettivo di lavoro per il personale universitario della categoria EP, posizione economica EP1, relativamente al periodo di lavoro prestato presso questa Amministrazione, con le precisazioni di cui all'art. 22 del CCNL comparto Università d.d. 16.10.2008 e il trattamento economico previsto dal Il trattamento economico previsto dal CCNL, sottoscritto in data 19 aprile 2018, corrispondente al trattamento economico fondamentale oltre alle voci accessorie di cui al CCNL e al CCI vigenti.

Il rapporto di lavoro si risolve automaticamente, senza diritto di preavviso, alla scadenza del termine indicato nel contratto individuale o al verificarsi di qualsiasi causa che determini la cessazione dal servizio, se anteriore alla data indicata nel contratto.

In nessun caso il rapporto di lavoro a tempo determinato può trasformarsi in lavoro a tempo indeterminato.

Ai sensi di quanto disposto dall'art.5 della L. 7 agosto 1990, n. 241, il responsabile del procedimento concorsuale di cui al presente bando è il sig. Rudi Aste, Direzione Risorse Umane e Organizzazione, Università degli Studi di Trento, Via Verdi, 6 – 38122 Trento, telefono: 0461-283318; fax: 0461-282922; e-mail: concorsi@unitn.it.

#### **ART. 12 – RITIRO DI PUBBLICAZIONI CARTACEE**

I candidati dovranno provvedere a loro spese al recupero delle eventuali pubblicazioni cartacee consegnate o inviate all'Università, entro sei mesi dall'avvenuta pubblicazione dell'approvazione atti



all'Albo dell'Università, salvo contenzioso in atto; trascorso tale termine, l'Università disporrà del materiale secondo le proprie necessità, senza alcuna responsabilità.

#### **ART. 13 – RINVIO CIRCA LE MODALITÀ DI ESPLETAMENTO DELLA SELEZIONE**

Per quanto non previsto dal presente bando, valgono, se applicabili, le disposizioni di legge di carattere generale.

#### **ART. 14 – PUBBLICITA'**

Il bando di indizione della procedura di selezione sarà pubblicizzato, dopo la pubblicazione del relativo avviso sul portale di Ateneo [www.unitn.it](http://www.unitn.it):

- all'Albo Ufficiale di Ateneo;
- sul sito del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca (<http://bandi.miur.it/>)
- sul portale dell'Unione Europea [www.ec.europa.eu/euraxess/index.cfm/jobs/index](http://www.ec.europa.eu/euraxess/index.cfm/jobs/index)

Trento, 5 dicembre 2018

Il Dirigente  
- dott. Mario Depaoli -