

**Procedura selettiva, per titoli ed esame, categoria D, posizione economica di, area tecnica, tecnico scientifica ed elaborazione dati, presso il Dipartimento di Architettura e Design (DAD), indetta con D.D.G. n. 5239 del 17/12/2020, pubblicato nella G.U. n. 5,4^ serie speciale, del 19/01/2021**

Adempimenti di cui all'art. 19 del D.lgs n. 33/2013, come modificato dall'art. 18 del D.lgs n. 97/2016

## TRACCE DELLA PROVA SCRITTA

Il giorno 23 novembre 2021, alle ore 9:00, presso il Centro di Calcolo del Dipartimento di Architettura e Design (DAD), ha avuto luogo la seconda riunione della Commissione esaminatrice della procedura di cui al titolo, per lo svolgimento della prova scritta.

La Commissione, regolarmente convocata e presente al completo, dopo ampia discussione, ha stabilito, a norma dell'art. 12, comma 6 del "Regolamento di assunzione del personale tecnico amministrativo" di questo Ateneo, le seguenti tre tracce:

### **Traccia 1**

Nei laboratori, siano essi di ricerca o didattici, la sicurezza è un aspetto fondamentale del modo di svolgere l'attività. Il candidato illustri sinteticamente le norme di comportamento da adottare in un laboratorio di modellazione dove sono presenti macchine 3d printing.

L'università in ottemperanza del DPR 62 del 16.4.2013 "Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art.54 del Dlgs 165 ha emanato il Codice di Comportamento dei dipendenti dell'Università degli Studi di Genova. Il candidato ne illustri sinteticamente il contenuto.

Il candidato illustri sinteticamente quali caratteristiche deve avere un software cadcam 2D/3D.

### **Traccia 2**

Nei laboratori, siano essi di ricerca o didattici, la sicurezza è un aspetto fondamentale del modo di svolgere l'attività. Il candidato illustri sinteticamente le linee guida sulla sicurezza da fornire ai fruitori di un laboratorio digitale.

L'Università degli Studi di Genova con DR 1986 del 05.06.2017 ed in vigore dal 04.07.2017 ha emanato lo Statuto di Ateneo. Il candidato illustri sinteticamente quale sono le strutture dell'Ateneo.

Il candidato illustri sinteticamente l'organizzazione dell'attività di esercitazione didattica finalizzata alla Digital Manufacturing.

### **Traccia 3**

Nei laboratori, siano essi di ricerca o didattici, la sicurezza è un aspetto fondamentale del modo di svolgere l'attività. L'Università, nei suoi dipartimenti è tenuta a redigere il DVR. Il candidato illustri sinteticamente che cosa è il DVR e quali dati devono essere inseriti per un laboratorio digitale.

L'Università degli Studi di Genova con DR 1986 del 05.06.2017 ed in vigore dal 04.07.2017 ha emanato lo Statuto di Ateneo. Il candidato illustri sinteticamente quali sono gli organi di governo.

Il candidato illustri sinteticamente come devono essere gestite le attrezzature CNC e di Additive Manufacturing in un laboratorio universitario.

E' stata estratta la traccia n. 3.

### TRACCE DELLA PROVA PRATICA

Il giorno 23 novembre 2021, alle ore 13:30, presso il Centro di Calcolo del Dipartimento di Architettura e Design (DAD), ha avuto luogo la quarta riunione della Commissione esaminatrice della procedura di cui al titolo, per lo svolgimento della prova pratica.

La Commissione, regolarmente convocata e presente al completo, dopo ampia discussione, ha stabilito, a norma dell'art. 12, comma 6 del "Regolamento di assunzione del personale tecnico amministrativo" di questo Ateneo, le seguenti tre tracce:

#### **Traccia 1**

Il candidato sviluppi la stampa 3D partendo dal file: n1.PDF

#### **Traccia 2**

Il candidato sviluppi la stampa 3D partendo dal file: n2.PDF

#### **Traccia 3**

Il candidato sviluppi la stampa 3D partendo dal file: n3.PDF

E' stata estratta la traccia n. 3.

La Commissione:

- Firmato	Niccolò Casiddu	Presidente
- Firmato	Mario Zignego	Componente
- Firmato	Mariangela Fantoni	Componente
- Firmato	Maria Rosa Porcile	Segretario