## Linee guida per l'esame di Stato di abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere Industriale Iunior – Sezione B - II sessione 2023

L'esame verrà sostenuto in modalità a distanza tramite la piattaforma Zoom indicata nel Calendario.

Tutte/i le/i candidate/i convocate/i per la prova sono tenuti a collegarsi 15 minuti dell'inizio delle prove per il riconoscimento.

## Si ricorda ai candidati che:

- 1. L'orario che verrà fornito nella calendarizzazione è indicativo. Per facilitare i lavori della commissione, si chiede tutti i candidati di collegarsi con un anticipo di almeno 10 minuti rispetto all'orario. Verrà quindi effettuato il riconoscimento dei candidati e fornite indicazioni sulla suddivisione delle prove tra mattina e pomeriggio. Ai candidati assegnati al turno pomeridiano si chiede di connettersi con almeno 15 minuti di anticipo rispetto all'orario indicato dalla commissione.
- 2. Per snellire il processo di identificazione della persona e per garantire la privacy, si chiede inoltre ai candidati di inviare, preferibilmente il giorno prima della convocazione e comunque entro e non oltre le ore 8:15 del giorno della prova, al Presidente (antonino.dibella@unipd.it) e al Presidente supplente (eleonora.sforza@unipd.it) copia in formato PDF del documento d'identità fornito in fase di iscrizione, utilizzando come oggetto dell'e-mail: "COGNOME NOME ESAME DI STATO GIORNO DI CONVOCAZIONE", denominando il file come "Cognome-Nome.PDF" (per esempio, oggetto: "ROSSI MARIO ESAME DI STATO 01/01/1900" e file "Rossi-Mario.pdf").

La scansione del documento utilizzato per l'iscrizione deve essere su un unico file in formato PDF (non JPG, TIF o altro), su un'unica facciata (fronte e retro sulla stessa pagina) e chiaramente leggibile. Si invitano tutti i candidati a conformarsi a queste indicazioni per consentire il trattamento automatico dei dati e la corretta etichettatura e classificazione delle email.

- 3. Le sedute dell'esame di Stato saranno condotte su piattaforma Zoom. Sarà possibile prendere parte all'incontro o direttamente da web client, utilizzando un browser internet, oppure scaricando gratuitamente l'applicazione Zoom: https://zoom.us/download.
- 4. È richiesto ai candidati di accedere alla sessione Zoom registrandosi con "Cognome Nome" in modo da essere facilmente individuabili.

L'esame è pubblico e chiunque può assistere, purché chiaramene identificabile sulla piattaforma Zoom. Esigiamo da parte dei presenti il massimo rispetto nei confronti dei candidati esaminati, tenendo il microfono silenziato ed il video spento. Non sono consentite comunicazioni dirette di alcun tipo tra i partecipanti durante lo svolgimento delle prove. Qualsiasi violazione delle procedure o turbativa dell'esame sarà tempestivamente segnalata agli uffici competenti per i provvedimenti necessari.

- 5. Si chiede inoltre ai candidati di attivare microfono e video solamente durante il proprio esame, mantenendoli invece disattivati nelle fasi precedenti e successive, e di spegnere le suonerie dei cellulari. Si raccomanda anche di avere pronto un cellulare carico per poterne usare la funzione di hotspot nel caso ci fossero difficoltà con la rete. Se, a causa dell'inaffidabilità della propria rete, il candidato avesse la necessità di sostenere la prova telematica presso l'Università, informi immediatamente il Presidente via e-mail in modo da organizzare la prova telematica presso il Dipartimento di Ingegneria Industriale.
- 6. Modalità d'esame e criteri di valutazione. Come da indicazioni ministeriali, l'esame a distanza avrà la durata complessiva non inferiore a 45 minuti.

Il protocollo d'esame prevede che il candidato:

- a) sviluppi una discussione sugli aspetti generali del suo percorso formativo (durata approssimativa 10-15 min);
- b) svolga un approfondimento specifico, legato alle peculiarità e alle discipline caratterizzanti il proprio percorso di studio illustrando l'applicazione dei criteri di progettazione ingegneristica a dei casi particolari, contestualizzando e spiegando adeguatamente le differenti soluzioni progettuali possibili (durata approssimativa 35-45 min);

I quesiti saranno sia di natura teorica che di natura pratica. Pur essendo l'esame orale, sarà consentito se necessario l'uso di manuali, testi o altro materiale. Si richiede ad ogni candidato di procurarsi fogli di carta e una penna per poter rispondere ai quesiti aiutandosi con la scrittura ed eventualmente con schemi o disegni.

## Verranno valutate:

- correttezza linguistica nell'esposizione
- correttezza espositiva dei concetti richiesti
- correttezza dei riferimenti normativi e istituzionali

La Commissione stabilisce che verrà posto ad ogni candidato un numero di domande adatto alla valutazione sulla base dei criteri sopracitati e al termine della prova la Commissione calcolerà il punteggio finale sulla base di un giudizio medio delle risposte fornite dal candidato.

Le Commissioni dell'esame di Stato sono composte dai membri ufficiali, che si avvalgono della collaborazione, se necessario, dei membri aggregati (di cui almeno uno competente per ogni corso di laurea).

La prova è superata con il punteggio minimo di 36/60.

7. Nella pagina dedicata del Dipartimento di Ingegneria Industriale al link: https://ws.dii.unipd.it/fs/pub/esami-stato-2023/nelle ore immediatamente successive al termine di ciascuna giornata di esami, verranno pubblicati i risultati dei soli candidati che supereranno la prova.

Questa rappresenta solo una comunicazione di carattere informale che non dà luogo all'Abilitazione.

8. Al termine di tutte le prove orali, ed entro 30 giorni, l'Ufficio Post Lauream predisporrà il Decreto di Abilitazione che verrà pubblicato alla pagina <a href="https://www.unipd.it/elenchi-abilitati">https://www.unipd.it/elenchi-abilitati</a>.

Il Presidente della Commissione

Padova, 7 novembre 2023