

# PROVA DI AMMISSIONE ALLA FACOLTÀ DI INGEGNERIA

## AVVERTENZE GENERALI

Vi sono state consegnate, insieme a questo foglio di avvertenze, una scheda per le risposte e una penna per contrassegnare sulla scheda le risposte scelte. La scheda riporta in alto i vostri dati anagrafici e il voto di maturità. Qualora riscontriate delle inesattezze, riportate i dati da modificare nello spazio sottostante della scheda, dopo aver contrassegnato l'apposita casella. Siglate la scheda nell'apposito riquadro. Vi sarà poi consegnato un plico contenente il testo delle varie parti della prova. **Tale plico dovrà essere aperto soltanto quando la Commissione darà inizio alla prova.**

La prova consiste nel rispondere a 50 quesiti, suddivisi nelle aree seguenti:

- **Matematica:** 20 quesiti, per rispondere ai quali sono dedicati **50 minuti**.
- **Logica:** 10 quesiti, per rispondere ai quali sono dedicati complessivamente **20 minuti**.
- **Scienze:** 10 quesiti, per rispondere ai quali sono dedicati **20 minuti**.
- **Comprensione verbale:** 10 quesiti, per rispondere ai quali sono dedicati **20 minuti**.

La durata totale della prova è quindi di 110 minuti, I tempi, parziali e totali, sopra indicati, sono prescrittivi. Tenete comunque presente che attenersi ad essi è nel vostro interesse, dato il modo in cui è strutturata la sequenza delle domande in ciascuna area ed il modo in cui viene assegnato il punteggio complessivo.

L'operazione più importante che dovete effettuare è quella di **contrassegnare sulla scheda delle risposte il quadrato corrispondente alla lettera di identificazione (da A a P)** riportata sulla copertina della "Prova di ammissione". Solo in tal modo, infatti, sarà possibile confrontare la serie delle risposte indicate dal candidato con la corrispondente griglia delle risposte esatte. La mancata marcatura di questa casella, rendendo impossibile la correzione, comporta l'attribuzione di un punteggio test pari a zero.

Identificativo questionario															
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

questionario G

Per ciascun quesito il testo propone 5 risposte (contraddistinte dalle lettere A, B, C, D, E), una sola delle quali è esatta. **Per rispondere a ogni domanda, si contrassegna con una crocetta la casella relativa alla risposta prescelta.** Si usi esclusivamente la biro che vi è stata consegnata, avendo cura di rimanere entro i bordi della casella. **Per non rispondere ad una domanda** lasciare in bianco (né croci né segni di alcun tipo) la fila di caselle corrispondente.

	A	B	C	D	E	
1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>risposta A alla domanda 1</b>
2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>risposta C alla domanda 2</b>
3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>nessuna risposta alla domanda 3</b>

Nel caso che si desideri **correggere** la risposta data in prima battuta, si **annerisce completamente** la corrispondente casella e si contrassegna quella corretta. **Attenzione!** Per ogni domanda è ammessa una sola correzione.

	A	B	C	D	E	
1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>da correggere</b>

	A	B	C	D	E	
1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>risposta E</b>

Infine, volendo **annullare** una risposta già data in modo che non risulti alcuna risposta, occorre annerire tutte le caselle della fila corrispondente. **Attenzione!** L'annerimento della singola casella non annulla la risposta.

	A	B	C	D	E	
1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<b>da annullare</b>

	A	B	C	D	E	
1	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>annullata (nessuna risposta)</b>

**N.B.** Il sistema di correzione automatica equipara ogni caso non contemplato a "nessuna risposta".

Per quanto riguarda le prove, esse richiedono attenzione: concentratevi quindi sul lavoro. Tenete presente che le difficoltà che incontrerete saranno condivise anche dagli altri candidati, e che il **punteggio ottenuto in ciascuna area sarà valutato con riferimento alla media dei dieci migliori punteggi**. Se necessario, utilizzate gli spazi disponibili nel fascicolo del testo per ogni tipo di minuta.

In caso di difficoltà di soluzione di un problema, non attardatevi e procedete oltre. Cercate di rispondere ad ogni quesito o problema, tenendo però presente che le risposte errate comportano la penalizzazione di 1/4 del valore attribuito alla risposta esatta. Questa penalizzazione è tale da neutralizzare, mediamente, l'effetto di risposte date a caso e quindi fortuitamente anche esatte. La mancata risposta, al contrario, non comporta alcuna penalizzazione.

**Al segnale di fine della prova, interrompete l'esecuzione del compito** e attendete seduti, senza chiacchierare e senza muovervi, le indicazioni della Commissione d'aula per la consegna di tutto il materiale.

Allo scopo di assicurare una perfetta uniformità delle condizioni di svolgimento della prova per tutti i candidati, questa sarà annullata per chiunque non si attenga alle modalità sopra indicate o in qualsiasi modo ne turbi lo svolgimento.