



## Mezzi ausiliari ammessi gli esami della CGQ secondo regolamento 2003

**Valido dal 1° novembre 2018**

**In generale è ammesso l'occorrente per scrivere e per disegnare.**

- 1) Calcolatrice = calcolatrice normale senza elementi di testo, cioè senza programmi di elaborazione testi, tabelle come MS Office, Word, Excel, ecc.  
Concretamente: Smartphone, Smartwatch, Tablet, ecc. sono vietati.
- 2) Facoltativo: strumento di misura, p.es. Fluke 1664 FC, Chauvin Arnoux CA 6117, o simili.
- 3) NIBT 2015, versione originale: 2 classificatori A4. Ulteriori contenuti ammessi nella NIBT: indice, SNR 464113, SNR 464022, fogli informativi SEV, manuale del calcolo della conduttanza elettrica (senza cifre).  
Contenuti vietati: fogli del calcolo della conduttanza elettrica con soluzioni.
- 4) CCC e l'eCCC-E: a disposizione all'esame orale.
- 5) Se possibile consegnare assieme al compito (copie).
- 6) Legende eseguite preventivamente e portate all'esame non possono essere consegnate assieme al compito. ☼ Simboli in elettrotecnica/electrosuisse
- 7) Pennarelli, sagome, riga, ecc.
- 8) Da portare con sé obbligatoriamente.
- 9) Un manuale tecnico contiene formule della matematica, elettrotecnica, fisica e/o chimica:
  - Un manuale tecnico è una raccolta di formule
  - In questa raccolta non ci può essere alcun commento o annotazione, insomma nessuna soluzione, che sia testo, cifra o disegno
  - Non possono essere usati fogli sciolti
  - Si può creare una propria raccolta di formule, o aggiunta, sempre che rispetti le relative richieste

**Nel caso in cui agli esami venissero trovati mezzi ausiliari illeciti, questi verrebbero ritirati per tutta la durata degli esami e consegnati solo al momento del congedo!**

Rientrano nei mezzi ausiliari illeciti: Manuale illuminotecnico pratico, cataloghi lampade, prospetti dei fabbricanti e testi tecnici. Se nel libro delle formule, nella NIBT o nelle aggiunte sono presenti soluzioni o disegni, p.es. schemi o disposizioni, il supporto che li contiene verrà confiscato.



### Consulente in sicurezza elettrica

N°	Materia	Esame orale	Esame scritto
3.	Norme		
4.	Controllo di sicurezza	<sup>3)</sup> NIBT 2015, <sup>8)</sup> OIBT 2001 (stato 1.1.2018)	<sup>1)</sup> calcolatrice, <sup>3)</sup> NIBT 2015, <sup>8)</sup> OIBT 2001 (stato 1.1.2018)
5.	Tecnica di misura	<sup>1)</sup> calcolatrice, <sup>2)</sup> strumento di misura proprio	<sup>1)</sup> calcolatrice, manuale: Misure secondo NIBT 2015

### Elettricista capo progetto

N°	Materia	Esame orale	Esame scritto
4.1	Progettazione		<sup>7)</sup> , <sup>6)</sup> ⚙ Simboli in elettrotecnica, <sup>9)</sup> manuale tecnico, <sup>1)</sup> calcolatrice
4.2	Calcolazione	<sup>1)</sup> calcolatrice	
5.	Norme		
6.	Controllo di sicurezza	<sup>3)</sup> NIBT 2015, <sup>8)</sup> OIBT 2001 (stato 1.1.2018)	<sup>1)</sup> calcolatrice, <sup>3)</sup> NIBT 2015, <sup>8)</sup> OIBT 2001 (stato 1.1.2018)
7.	Tecnica di misura	<sup>1)</sup> calcolatrice, <sup>2)</sup> strumento di misura proprio	<sup>1)</sup> calcolatrice, manuale: Misure secondo NIBT 2015

### Installatore elettricista diplomato / Installatrice elettricista diplomata

N°	Materia	Esame orale	Esame scritto
6.	Progettazione		<sup>7)</sup> , <sup>6)</sup> ⚙ Simboli in elettrotecnica, <sup>9)</sup> manuale tecnico, <sup>1)</sup> calcolatrice
7.	Analisi tecnica del progetto	<sup>3)</sup> NIBT 2015, <sup>8)</sup> OIBT 2001 (stato 1.1.2018), <sup>1)</sup> calcolatrice, <sup>4)</sup> CCC, <sup>9)</sup> manuale tecnico, SIA 112, 118, 118/380, 387/4	<sup>9)</sup> manuale tecnico, <sup>1)</sup> calcolatrice
8.	Analisi economico-aziendale del progetto	<sup>3)</sup> NIBT 2015, <sup>8)</sup> OIBT 2001 (stato 1.1.2018), <sup>1)</sup> calcolatrice, <sup>4)</sup> CCC, <sup>9)</sup> manuale tecnico, SIA 108, 112, 118, 118/380, 387/4	<sup>9)</sup> manuale tecnico, <sup>1)</sup> calcolatrice



#### Esame pratico secondo l'OIBT

N°	Materia	Esame orale	Esame scritto
1.	Norme		
2.	Controllo di sicurezza	<sup>3)</sup> NIBT 2015, <sup>8)</sup> OIBT 2001 (stato 1.1.2018)	<sup>1)</sup> calcolatrice, <sup>3)</sup> NIBT 2015, <sup>8)</sup> OIBT 2001 (stato 1.1.2018)
3.	Tecnica di misura	<sup>1)</sup> calcolatrice, <sup>2)</sup> strumento di misura proprio	<sup>1)</sup> calcolatrice, manuale: Misure secondo NIBT 2015
4.	Progettazione		<sup>7)</sup> , <sup>6)</sup> ⚙ Simboli in elettrotecnica, <sup>9)</sup> manuale tecnico, <sup>1)</sup> calcolatrice
5.	Analisi tecnica del progetto	<sup>3)</sup> NIBT 2015, <sup>8)</sup> OIBT 2002 (stato 1.1.2018), <sup>1)</sup> calcolatrice, <sup>4)</sup> CCC, <sup>9)</sup> manuale tecnico, SIA 112, 118, 118/380, 387/4	<sup>9)</sup> manuale tecnico, <sup>1)</sup> calcolatrice

#### Telematico capo progetto / Telematica capo progetto

N°	Materia	Esame orale	Esame scritto
3.	Calcolazione	<sup>1)</sup> calcolatrice	
4.	Progetto	prospetti	prospetti

#### Telematico diplomato / Telematica diplomata

N°	Materia	Esame orale	Esame scritto
4.	Progettazione	prospetti	<sup>7)</sup> , prospetti, <sup>5)</sup> documentazioni tecniche del costruttore <sup>5)</sup> documentazione d'offerta / listino prezzi
5.	Analisi del progetto	<sup>1)</sup> calcolatrice	<sup>1)</sup> calcolatrice