

# Direttive

**giusta il regolamento sullo svolgimento degli esami professionali e degli esami professionali superiori nella professione di installatore elettricista e telematica, in seguito detto regolamento.**

## **Riconoscimento di esami e materie fondamentali**

**Edizione 2007**

---

### **Indicazioni importanti**

La presente direttiva precisa l'articolo 8 del regolamento. Secondo il regolamento il titolare di un attestato federale di capacità o di un diploma federale può nei suoi esami ulteriori non essere più esaminato nelle materie equivalenti d'esame che ha già superato.

Per principio, si esclude la presa in considerazione degli attestati di capacità o dei diplomi rilasciati da organizzazioni non regolamentate conformemente alla legge federale sull'istruzione professionale. Le eccezioni sono decise dalla Commissione d'esame professionale e di maestria.

Nella direttiva sono indicate nelle righe le possibilità per coloro che vogliono perfezionarsi (Regolamento edizione 1994, 2003 e Regolamento sull'esame pratico, edizione 2003) e nella prima colonna sono elencate in ordine verticale le materie d'esame secondo il Regolamento 2003. Dalle lettere assegnate si possono determinare le materie per le quali si devono sostenere gli esami.

Zurigo, 1 ottobre 2007

Unione Svizzera degli Installatori Elettricisti  
Commissione degli esami professionali e di maestria

Fritz Aeschmann  
Presidente

Erich Schwaninger  
Segretario

**Leggenda:**

|           |  |
|-----------|--|
| <b>KP</b> | Controllore elettricista con regolamento 1990                |
| <b>CP</b> | Controllore/capo montatore-elettricista con regolamento 1994 |
| <b>PP</b> | Pianificatore elettricista con regolamento 1994              |
| <b>TP</b> | Telematico elettricista con regolamento 1994                 |
| <b>MP</b> | Installatore elettricista diplomato con regolamento 1990     |
| <b>HF</b> | Installatore elettricista diplomato con regolamento 1994     |

|           |   |
|-----------|---|
| <b>BS</b> | Consulente in sicurezza elettrica con regolamento 2003    |
| <b>BE</b> | Elettricista capo progetto con regolamento 2003           |
| <b>BT</b> | Telematico capo progetto con regolamento 2003             |
| <b>HE</b> | Installatore elettricista diplomato con regolamento 2003  |
| <b>HP</b> | Pianificatore elettricista diplomato con regolamento 2003 |
| <b>HT</b> | Telematico diplomato con regolamento 2003                 |
| <b>PX</b> | Esame pratico con OIBT 2003                               |

|           |  |
|-----------|--|
| <b>TA</b> | riconoscimento del titolo  |
| <b>a</b>  | materia d'esame da sostenere   |
| <b>n</b>  | materia o settore di materie esenti da esame   |
| <b>n*</b> | settore di materie esenti da esame; si acquisisce il voto d'esame scolastico<br>I voti di un esame scolastico possono venir adottati solo se la condizione di ammissione all'esame USIE è soddisfatta. |
| <b>t</b>  | materia d'esame da sostenere parzialmente  |

# Direttive

secondo regolamento 2003 (Art. 8, alinea 4) relativo al riconoscimento di esami e materie fondamentali

|   | Attestato federale o diploma con regolamento 1990 o 1994 |    |    |         |                       |    |    | Attestato federale o diploma con regolamento 2003 |    |    |    |    |    |    | Esame pratico<br>PX    |              |
|---|--|----|----|---------|-----------------------|----|----|---|----|----|----|----|----|----|------------------------|--------------|
|   | KP o CP  | PP | TP | CP + PP | CP + TP               | MP | HF | TP + HF   | BS | BE | BT | HE | HP | HT |                        | BE e HT      |
| <b>BS, Consulente in sicurezza elettrica</b>  | TA   |    |    | TA      | TA                    |    |    |   |    |    |    |    |    |    |                        |              |
| Elettrotecnica  |  | n  | n  |         |                       |    |    |   |    |    |    |    |    |    | a                      |              |
| Conoscenza degli schemi   |  | n  | a  |         |                       |    |    |   |    |    |    |    |    |    | a                      |              |
| Norme   |  | n  | a  |         |                       |    |    |   |    |    |    |    |    |    | a                      |              |
| Controllo di sicurezza  |  | a  | a  |         |                       |    |    |   |    |    |    |    |    |    | a                      |              |
| Tecnica di misura   |  | a  | a  |         |                       |    |    |   |    |    |    |    |    |    | a                      |              |
| <b>BE, Elettricista capo progetto</b>   |  |    |    | TA      |                       |    |    |   |    |    |    |    |    |    |                        |              |
| Elettrotecnica/elettronica<br><i>Elettrotecnica<br/>Elettronica</i>   | n  | n  | n  |         | n                     |    |    |   |    |    |    |    |    |    | t<br>n*<br>a           | t<br>a<br>n* |
| Tecnica d'edificio 1<br><i>Conoscenza degli schemi<br/>Tecnica di fabbricato<br/>Azionamenti elettrici<br/>Tecnica di sistema</i> | t<br>n<br>a<br>a<br>a                                    | n  | a  |         | t<br>n<br>a<br>a<br>a |    |    |   |    |    |    |    |    |    | t<br>n*<br>a<br>a<br>a | a            |
| Telematica<br><i>Telecomunicazione<br/>Informatica</i>  | a  | n  | n  |         | n                     |    |    |   |    |    |    |    |    |    | a                      | n            |
| Progettazione e calcolo<br><i>Progettazione<br/>Calcolo</i>   | a  | n  | a  |         | a                     |    |    |   |    |    |    |    |    |    | a                      | t<br>a<br>n* |
| Norme   | n  | n  | a  |         | n                     |    |    |   |    |    |    |    |    |    | n                      | a            |
| Controllo di sicurezza  | n  | a  | a  |         | n                     |    |    |   |    |    |    |    |    |    | n                      | a            |
| Tecnica di misura   | n  | a  | a  |         | n                     |    |    |   |    |    |    |    |    |    | n                      | a            |
| <b>BT, Telematico capo progetto</b>   |  |    | TA |         |                       |    |    |   |    |    |    |    |    |    |                        |              |
| Elettronica   | a  | a  |    |         |                       |    | n  | n   |    |    |    |    |    |    | a                      | n            |
| Telematica  | a  | a  |    |         |                       |    | a  | a   |    |    |    |    |    |    | a                      | a            |
| Calcolo   | a  | n  |    |         |                       |    | n  | n   |    |    |    |    |    |    | a                      | n            |
| Progetto  | a  | a  |    |         |                       |    | a  | a   |    |    |    |    |    |    | a                      | a            |
| <b>HE, Installatore elettricista diplomato</b>  |  |    |    |         |                       | TA | TA | TA  |    |    |    |    |    |    |                        |              |
| Tecnica d'edificio 2  | a  | n  |    | n       | a                     |    |    |   |    |    |    |    |    |    | a                      | n            |
| Telematica/tecnica di rete  | a  | a  |    | a       | n                     |    |    |   |    |    |    |    |    |    | a                      | n            |
| Economia aziendale  | a  | a  |    | a       | a                     |    |    |   |    |    |    |    |    |    | a                      | n            |
| Gestione aziendale  | a  | a  |    | a       | a                     |    |    |   |    |    |    |    |    |    | a                      | n            |
| Marketing   | a  | a  |    | a       | a                     |    |    |   |    |    |    |    |    |    | a                      | n            |
| Progettazione   | a  | n  |    | n       | a                     |    |    |   |    |    |    |    |    |    | a                      | n            |
| Analisi tecnica del progetto  | a  | a  |    | a       | a                     |    |    |   |    |    |    |    |    |    | a                      | n            |
| Analisi economico-aziendale del progetto  | a  | a  |    | a       | a                     |    |    |   |    |    |    |    |    |    | a                      | n            |
| <b>HP, Pianificatore elettricista diplomato</b>   |  |    |    |         |                       |    |    |   |    |    |    |    |    |    |                        |              |
| Progetto di diploma   |  |    |    |         |                       |    | a  | a   | a  |    |    |    |    |    |                        | a            |
| Presentazione di progetto   |  |    |    |         |                       |    | a  | a   | a  |    |    |    |    |    |                        | a            |
| Fondamenti di pianificazione  |  |    |    |         |                       |    | a  | a   | a  |    |    |    |    |    |                        | a            |
| <b>HT, Telematico diplomato</b>   |  |    |    |         |                       |    |    |   |    |    |    |    |    |    |                        |              |
| Economia aziendale  |  |    | a  |         |                       |    |    |   |    |    |    |    |    |    | a                      | n            |
| Gestione aziendale  |  |    | a  |         |                       |    |    |   |    |    |    |    |    |    | a                      | n            |
| Marketing   |  |    | a  |         |                       |    |    |   |    |    |    |    |    |    | a                      | n            |
| Progettazione   |  |    | a  |         |                       |    |    |   |    |    |    |    |    |    | a                      | n            |
| Analisi del progetto  |  |    | a  |         |                       |    |    |   |    |    |    |    |    |    | a                      | n            |