

CORRELAZIONE TRA AREE FORMATIVE DELL'ORDINAMENTO DI IFP ED INSEGNAMENTI E CLASSI DI CONCORSO DELL'ORDINAMENTO DI IP ¹

DENOMINAZIONE DELLA FIGURA: OPERATORE ELETTRICO

(Accordo Stato-Regioni 29 aprile 2010)

| Ordinamento di IfFP | Ordinamento di IP |
|---|---|
| AREA DELLE COMPETENZE DI BASE (articolo 18, comma 1, lettere b) e c) d.lgs. n. 226/05; DM 139/2007 Regolamento Obbligo di Istruzione) | INSEGNAMENTI / CLASSI DI CONCORSO (DPR n. 87/2010; DM n. 39/1998) |
| Competenze linguistiche | Italiano – Lingua straniera: 50/A; 46/A |
| Competenze matematiche | Matematica: 47/A; 48/A* ; 49/A* |
| Competenze scientifiche e tecnologiche | Scienze integrate (Scienze della terra e biologia): 60/A; 13/A* ; 38/A* |
| Competenze storico-sociali ed economiche | Storia, Diritto ed economia: 50/A; 19/A |
| Religione o attività alternative | Religione o attività alternative |
| Attività fisiche e motorie | Scienze motorie e sportive: 29/A |
| | |
| AREA DELLE COMPETENZE TECNICO PROFESSIONALI (art. 18, comma 1, lettera b), d.lgs. n. 226/05) | INSEGNAMENTI / CLASSI DI CONCORSO (DPR n. 87/2010; DM n. 39/1998) |

| | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ○ Definire e pianificare fasi/successione delle operazioni da compiere sulla base delle istruzioni ricevute e del progetto dell'impianto elettrico ○ Approntare strumenti e attrezzature necessari alle diverse fasi di attività sulla base del progetto, della tipologia di materiali da impiegare, del risultato atteso ○ Monitorare il funzionamento di strumenti e attrezzature, curando le attività di manutenzione ordinaria ○ Predisporre e curare gli spazi di lavoro al fine di assicurare il rispetto delle norme igieniche e di contrastare affaticamento e malattie professionali ○ Effettuare la posa delle canalizzazioni, seguendo le specifiche progettuali ○ Predisporre e cablare l'impianto elettrico nei suoi diversi componenti, nel rispetto delle norme di sicurezza e sulla base delle specifiche progettuali e delle schede tecniche ○ Effettuare le verifiche di funzionamento dell'impianto elettrico in coerenza con le specifiche progettuali ○ Effettuare la manutenzione ordinaria e straordinaria di impianti elettrici, individuando eventuali anomalie e problemi di funzionamento e conseguenti interventi di ripristino ○ | <p><u>Scienze integrate :</u> Fisica 38/A; 49/A*; 29/C; 27/C; 26/C*; 35/A* Chimica 12/A; 13/A; 60/A*; 24/C; 26/C*; 35/A*</p> <p><u>Tecnologie e tecniche di rappresentazione grafica:</u> 71/A; 20/A; 34/A; 35/A; 26/C*</p> <p><u>Tecnologie dell'informazione e della comunicazione</u> 42/A; 34/A; 75/A; 76/A; 49/A*; 35/A*; 26/C*</p> <p><u>Laboratori tecnologici ed Esercitazioni:</u> 26/C; 27/C; 31/C; 32/C; 34/A*; 35/A*</p> |
|---|--|

¹ La correlazione tra le classi di concorso dell'ordinamento degli Istituti Professionali e le aree formative dell'ordinamento di IeFP, declinate in termini di competenze, prevede anche classi di concorso con asterisco utilizzabili nel percorsi IeFP fino alla completa attuazione dei nuovi ordinamenti, nei limiti delle disponibilità delle medesime classi di concorso, senza determinare situazioni di esubero e senza creare oneri aggiuntivi a carico della finanza pubblica.