TABELLE TITOLI DI STUDIO D.M. 37/2008

(elenco indicativo e non esaustivo)

Avvertenze

Le tabelle seguenti contengono i titoli di studio idonei al riconoscimento del requisito professionale. Si tratta di una elencazione dal valore indicativo e non esaustivo, di mero orientamento al riconoscimento della corrispondente abilitazione.

Gli uffici camerali potranno prendere in considerazione anche ulteriori diplomi/titoli, valutando le materie dello specifico piano di studi.

DIPLOMI DI ISTRUZIONE SECONDARIA DI SECONDO GRADO

(diplomi abilitanti unitamente al periodo di esperienza lavorativa previsto dall'art. 4, comma 1, lettera b) D.M. 37/2008 di 2 anni continuativi di esperienza professionale alle dirette dipendenze di una impresa del settore impiantistico che risulti già abilitata per le medesime attività; il periodo si riduce ad 1 anno nel caso di attività di installazione di impianti idrici e sanitari)

TABELLA A ORDINAMENTO PREVIGENTE	
TITOLO DI ISTRUZIONE SECONDARIA DI SECONDO GRADO	LETTERE ABILITANTI (ART. 1 D.M. 37/2008 A-B-C-D-E-F-G)
Diploma di maturità tecnica - Istituto Tecnico Industriale ¹ Durata del corso 5 anni L'ultimo ciclo del previgente ordinamento si chiude con l'A.S. 2013-2014	
chimica industriale	E-G
costruzioni aeronautiche	C-D-E-G
edilizia	C-D-E-G

elettronica industriale	A-B-F-G
elettrotecnica	A-B-F-G
energia nucleare	A-B-F-G
fisica industriale	A-B-C-D-E-F-G
industria metalmeccanica	C-D-E-G
industria mineraria	C-D-E-G
industria navalmeccanica	C-D-E-G
industria tintoria	E-G
informatica	A-B-F-G
materie plastiche	E-G
meccanica	C-D-E-G
meccanica di precisione	C-D-E-G
metallurgia	E-G
telecomunicazioni	A-B-F-G

termotecnica	C-D-E-G
Diploma di maturità tecnica - Istituto tecnico nautico Durata del corso 5 anni L'ultimo ciclo del previgente ordinamento si chiude con l'A.S. 2013-2014	LETTERE ABILITANTI (ART. 1 D.M. 37/2008 A-B-C-D-E-F-G)
aspirante alla direzione di macchine di navi mercantili	C-D-E
capitani	G
costruttori navali	G
macchinisti	C-D-G
Diploma di maturità professionale- Istituto Professionali per l'industria e l'artigianato ² Durata del corso 5 anni L'ultimo ciclo del previgente ordinamento si chiude con l'A.S. 2013-2014	LETTERE ABILITANTI (ART. 1 D.M. 37/2008 A-B-C-D-E-F-G)
tecnico dei sistemi energetici	C-D-E-G
tecnico delle industrie elettriche	A-B-F-G
tecnico delle industrie elettroniche	A-B-F-G
tecnico delle industrie meccaniche	C-D-E-G
tecnico delle industrie meccaniche e dell'autoveicolo	C-D-E-G

Diploma di qualifica professionale - Istituto Professionale per l'industria e l'artigianato ³ Durata del corso 3 anni Ordinamento previgente. L'ultimo ciclo del previgente ordinamento si chiude con l'A.S. 2013-2014	LETTERE ABILITANTI (ART. 1 D.M. 37/2008 A-B-C-D-E-F-G)
addetto manutenzione elaboratori elettronici ⁴	A-B-F-G
apparecchiatore elettronico ⁵	A-B-F-G
elettricista installatore elettromeccanico ⁶	A-B-F-G
frigorista ⁷	C-D-E-G
installatore di apparecchiature elettriche ed elettroniche ⁸	A-B-F-G
installatore di impianti idraulici e termici ⁹	C-D-E-G
installatore di impianti idro-termo-sanitari ¹⁰	C-D-E-G
installatore di impianti telefonici	A-B-F-G
montatore e riparatore di apparecchi radio televisivi ¹¹	A-B-F-G
operatore alle macchine utensili ¹²	C-D-E-G
operatore elettrico	A-B-F-G

operatore elettronico industriale	A-B-F-G
operatore meccanico	C-D-E-G
operatore per telecomunicazioni	A-B-F-G
operatore termico	C-D-E-G

¹Gli istituti tecnici di ogni tipo e indirizzo sono stati riordinati a partire dall'anno scolastico 2010-2011 e confluiti negli istituti tecnici di cui al D.P.R. n. 88/2010. I percorsi e i diplomi conseguiti secondo il previgente ordinamento negli istituti tecnici fino all'anno scolastico 2013-2014 sono stati confluiti in nuovi settori, indirizzi e articolazioni del nuovo ordinamento degli istituti tecnici, secondo la tabella prevista nell'allegato D) al D.P.R. n. 88/2010.

⁵ Idem.

⁶ Idem.

8 Vedi nota 4.

⁹ Vedi nota 7.

¹⁰ Idem.

¹¹ Vedi nota 4.

¹² Vedi nota 7.

² Gli istituti professionali di ogni tipo e indirizzo sono stati riordinati a partire dall'anno scolastico 2010-2011 e confluiti negli istituti professionali di cui al D.P.R. n. 87/2010. I percorsi e i diplomi conseguiti secondo il previgente ordinamento negli istituti professionali fino all'anno scolastico 2013-2014 sono stati confluiti in nuovi settori, indirizzi e articolazioni del nuovo ordinamento degli istituti professionali, secondo la tabella prevista nell'allegato D) al D.P.R. n. 87/2010.

³ Idem.

⁴ Tale diploma è stato sostituito a partire dall'anno scolastico 1997-1998 dal nuovo diploma di qualifica operatore elettrico- operatore elettronico - operatore per le telecomunicazioni, ai sensi dell'articolo 1 del Decreto Ministeriale 14 aprile 1997.

⁷ Tale diploma è stato sostituito a partire dall'anno scolastico 1997-1998 dal nuovo diploma di qualifica operatore meccanico - operatore termico, ai sensi dell'articolo 1 del Decreto Ministeriale 14 aprile 1997.

TABELLA B NUOVO ORDINAMENTO (c.d. RIFORMA GELMINI)

ISTITUTI TECNICI E ISTITUTI PROFESSIONALI

(Competenza statale)

Diploma di maturità tecnica Istituti Tecnici – settore tecnologico 13 Durata del corso 5 anni (Ordinamento nuovo a partire dall'A.S. 2010-2011. Il primo ciclo del nuovo ordinamento si chiude con l'A.S. 2014-2015)	LETTERE ABILITANTI (ART. 1 D.M. 37/2008 A-B-C-D-E-F-G)
Indirizzo meccanica, meccatronica ed energia	A-B-C-F-G
Indirizzo trasporti e logistica	A-B-C-D-E-F-G
Indirizzo elettronica ed elettrotecnica	A-B-C-F-G
Indirizzo informatica e telecomunicazioni:	В
Indirizzo chimica, materiali e biotecnologie – articolazione chimica ¹⁴	D-E-G
Diploma di maturità Istituto professionali ¹⁵ Durata del corso 5 anni Ordinamento nuovo a partire dall'A.S. 2010-2011. Il primo ciclo del nuovo ordinamento si chiude con l'A.S. 2014-2015	LETTERE ABILITANTI (ART. 1 D.M. 37/2008 A-B-C-D-E-F-G)
Settore Industria e Artigianato – indirizzo Manutenzione e assistenza tecnica	A-B-C-D-E-F-G

¹³ Gli istituti tecnici di ogni tipo e indirizzo sono stati riordinati in un nuovo ordinamento a partire dall'anno scolastico 2010-2011; il primo ciclo del nuovo ordinamento si chiude con l'A.S. 2014-2015 (D.P.R. n. 88/2010).

¹⁴ Il titolo di perito industriale specializzazione chimica è stato ritenuto idoneo per l'esercizio delle attività di cui alle lettere D-E-G dell'art. 1, comma 2, del D.M. 37/2008 dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca con nota n. 3230 del 23 marzo 2017 (Circolare del Ministero dello Sviluppo Economico n. 3698/C del 7 aprile 2017).

¹⁵ Gli istituti professionali di ogni tipo e indirizzo sono stati riordinati in un nuovo ordinamento a partire dall'anno scolastico 2010-2011; il primo ciclo del nuovo ordinamento si chiude con l'A.S. 2014-2015 (D.P.R. N. 87/2010).

TABELLA C	
ISTRUZIONE E FORMAZIONE PROFESSIONALE - IeFP (Competenza regionale)	
Diploma professionale di "tecnico" Durata del corso 4 anni Ordinamento nuovo a partire dall'A.S. 2010-2011. Il primo ciclo del nuovo ordinamento si chiude con l'A.S. 2013-2014	LETTERE ABILITANTI (ART. 1 D.M. 37/2008 A-B-C-D-E-F-G)
tecnico elettrico	A-B-C-G
tecnico elettronico	A-B-C-G
tecnico per l'automazione industriale	A-B-F-G
tecnico per la conduzione e la manutenzione di impianti automatizzati	A-B-C-F-G
tecnico di impianti termici	C-D-E-G
Diploma di "qualifica professionale" Durata del corso 3 anni Ordinamento nuovo a partire dall'A.S. 2010-2011. Il primo ciclo del nuovo ordinamento si chiude con l'A.S. 2012-2013	LETTERE ABILITANTI (ART. 1 D.M. 37/2008 A-B-C-D-E-F-G)
operatore elettrico	A-B-C-G
operatore elettronico	A-B-C-G
operatore di impianti termoidraulici	C-D-E-G

ISTRUZIONE SUPERIORE LAUREE E DIPLOMI UNIVERSITARI

(titoli di studio **abilitanti senza esperienza lavorativa** art. 4, comma 1, lettera a), a-bis) D.M. 37/2008)

TABELLA D	
TITOLO DI FORMAZIONE SUPERIORE	LETTERE ABILITANTI (ART. 1 D.M. 37/2008 A-B-C-D-E-F-G)
Laurea quinquennale ¹⁶	
architettura ¹⁷	A-B-C-D-E-F-G
fisica ¹⁸	A-B-C-D-E-F-G
Ingegneria ¹⁹	A-B-C-D-E-F-G
Diploma universitario ²⁰ (conseguiti vigente il vecchio ordinamento)	LETTERE ABILITANTI (ART. 1 D.M. 37/2008 A-B-C-D-E-F-G)
ingegneria delle telecomunicazioni ²¹	A-B-F
ingegneria elettrica ²²	A

Laurea triennale ²³	LETTERE ABILITANTI (ART. 1 D.M. 37/2008 A-B-C-D-E-F-G)
scienze dell'architettura e dell'ingegneria edile Classe di laurea 04 (D.M. 509/99) o L17 e L23 (D.M. 270/04)	C-D-F
ingegneria civile ed ambientale Classe di laurea 08 (D.M. 509/99) o L7 (D.M. 270/04)	C-D-F-G
ingegneria dell'informazione Classe di laurea 09 (D.M. 509/99) o L8 (D.M. 270/04)	A-B
ingegneria industriale Classe di laurea 10 (D.M. 509/99) o L9 (D.M. 270/04)	A-C-D-E-F-G
scienze e tecnologie fisiche Classe di laurea 25 (D.M. 509/99) o L30 (D.M. 270/04)	A-B-C-D-E-F-G
scienze e tecnologie chimiche Classe di laurea 21 (D.M. 509/99) o L27 (D.M. 270/04)	A-B-C-D-E-F-G
Diploma istituto tecnico superiore I.T.S. Area tecnologica Efficienza Energetica ²⁴ (partenza anno formativo 2011-2012)	LETTERE ABILITANTI (ART. 1 D.M. 37/2008 A-B-C-D-E-F-G)
ambito Approvvigionamento e generazione di energia: figura Tecnico superiore per l'approvvigionamento energetico e la costruzione di impianti	A-C-E-G
ambito Processi e impianti ad elevata efficienza e a risparmio energetico: figura Tecnico superiore per la gestione e la verifica di impianti	A-C-E-G
energetici	

ambito Processi e impianti ad elevata efficienza e a risparmio energetico:

A-C-E-G

figura Tecnico superiore per il risparmio energetico nell'edilizia sostenibile

- lauree specialistiche previste dal D.M. 509/99: 3/S Architettura del paesaggio, 4/S Architettura e ingegneria edile
- lauree magistrali previste dal D.M. 270/04: LM-3 Architettura del paesaggio, LM-4 Architettura e ingegneria edile architettura
- ¹⁸ Fisica, equiparata alle:
- lauree specialistiche previste dal D.M. 509/99: 20/S Fisica, 50/S Modellistica matematico fisica per l'ingegneria, 66/S Scienze dell'universo
- lauree magistrali previste dal D.M. 207/04: LM-17 Fisica", "LM-44 Modellistica matematico fisica per l'ingegneria", "LM-58 Scienze dell'universo"

- lauree specialistiche previste dal D.M. 509/99: 25/S Ingegneria aerospaziale e astronautica, 26/S ingegneria biomedica, 27/S ingegneria chimica, 28/S ingegneria civile, 61/S scienza e ingegneria dei materiali, 30/S ingegneria delle telecomunicazioni, 4/S architettura e ingegneria edile, 31/S ingegneria elettrica, 29/S ingegneria dell'automazione, 32/S ingegneria elettronica, 34/S ingegneria gestionale, 36/S ingegneria meccanica, 35/S ingegneria informatica, 37/S ingegneria navale, 33/S ingegneria energetica e nucleare, 38/S ingegneria per l'ambiente e il territorio.
- lauree magistrali previste dal D.M. 270/04: LM-20 Ingegneria aerospaziale e astronautica, LM-21 ingegneria biomedica, LM-22 ingegneria chimica, LM-26 ingegneria della sicurezza, LM-23 ingegneria civile, LM-24 ingegneria dei sistemi edilizi, LM-53 scienza e ingegneria dei materiali, LM-27 ingegneria delle comunicazioni, LM-4 architettura e ingegneria edile-architettura, LM-28 ingegneria elettrica; LM-25 ingegneria dell'automazione, LM-29 ingegneria elettronica, LM-31 ingegneria gestionale, LM-33 ingegneria meccanica, LM-32 ingegneria informatica, LM-34 ingegneria navale, LM-30 ingegneria energetica e nucleare, LM-35 ingegneria per l'ambiente e il territorio.
- ²⁰ I diplomi universitari istituiti ai sensi della legge n. 341/1990 sono equiparati ai sensi del Decreto Interministeriale dell'11 novembre 2011, se della medesima durata, alle lauree ex decreto ministeriale n. 509/1999 e alle lauree ex decreto ministeriale n. 270/2004, ai fini della partecipazione ai pubblici concorsi. Coloro invece che hanno conseguito, vigente il vecchio ordinamento, diplomi universitari non indicati nella presente tabella, verificano eventuali istruzioni inserite sul sito della Camera di Commercio competente per territorio e, se necessario, valutano la propria posizione con il responsabile di procedimento.

¹⁶ Le "nuove" lauree quinquennali, conseguite per corsi di laurea istituiti successivamente all'entrata in vigore dei decreti ministeriali 509/99 e 270/04, in ingegneria, architettura e fisica sono equiparate, ai sensi del decreto interministeriale 9 luglio 2009, alle "precedenti ", conseguite con il vecchio ordinamento.

¹⁷ Architettura, equiparata alle:

¹⁹ Ingegneria, equiparata alle:

²¹ Diploma universitario in ingegneria delle telecomunicazioni equiparato:

- al diploma di laurea previsto dal D.M. 509/99 classe 09 ingegneria dell'informazione
- al diploma di laurea previsto dal D.M. 27/04 classe L-08 ingegneria dell'informazione
- ²² Diploma universitario in ingegneria elettrica equiparato:
- al diploma di laurea previsto dal D.M. 509/99 classe 10 ingegneria industriale
- al diploma di laurea previsto dal D.M. 270/04 classe L-09 ingegneria industriale
- ²³Le abilitazioni indicate dalla tabella valgono per tutte le lauree triennali che rientrino nella relativa classe di appartenenza, comunque denominate.
- ²⁴Il titolo di Diploma di Tecnico Superiore è stato ritenuto idoneo per le abilitazioni indicate nella tabella con Circolari del Ministero dello Sviluppo Economico n. 3697/C del 20 febbraio 2017 e n. 3698/C del 7 aprile 2017.