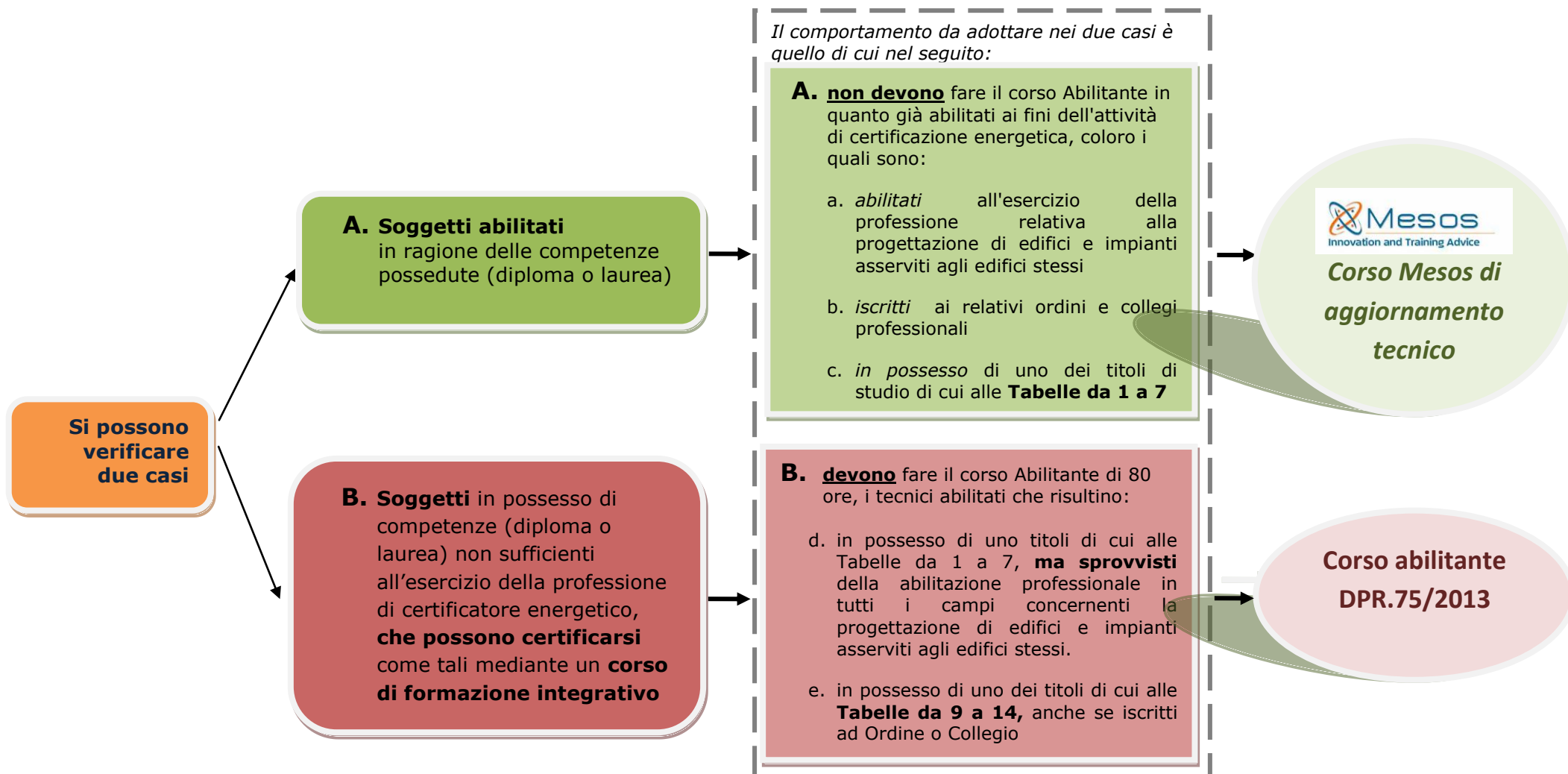


## CHIARIMENTI SUI REQUISITI DEI SOGGETTI ABILITATI ALLA CERTIFICAZIONE ENERGETICA DEGLI EDIFICI

(art.2 del DPR.75/2013 come modificato dalla Legge 9 del 21 Febbraio 2014)

Scopo del presente documento, redatto da **Mesos – Innovation and Training Advice** (e scaricabile dal sito [www.portalemesos.it](http://www.portalemesos.it)) è quello di fornire chiarimenti a coloro che, volendo intraprendere l'attività di certificatore energetico degli edifici, necessitano di capire quali sono i requisiti tecnici necessari, e quale il percorso formativo loro più idoneo, sulla base dei requisiti ed obblighi previsti dalla recente normativa in materia.

La direzione tecnica di Mesos e la Segreteria didattica sono a disposizione dei professionisti che necessitano di orientamento e consulenza.



**CASO A. Nelle Tabelle da 1 a 7 sono elencati i Titoli di studio indicati nel DPR 75 art. 2 comma 3 che, sommati all'iscrizione ad un Ordine o Collegio, esonerano il tecnico abilitato dal seguire il corso abilitante.**

### Tabella 1

#### **LAUREA MAGISTRALE**

di cui al decreto del Ministro dell'Università e della ricerca del 16/03/2007, pubblicato nel supplemento ordinario alla G.U. n. 157 del 9/07/2007

LM-4	Architettura
LM-20	Ingegneria aerospaziale e astronautica <sup>1</sup>
LM-21	Ingegneria biomedica <sup>1</sup>
LM-22	Ingegneria chimica
LM-23	Ingegneria civile
LM-24	Ingegneria dei sistemi edilizi
LM-25	Ingegneria dell'automazione <sup>1</sup>
LM-26	Ingegneria della sicurezza
LM-27	Ingegneria delle telecomunicazioni <sup>1</sup>
LM-28	Ingegneria elettrica
LM-29	Ingegneria elettronica <sup>1</sup>
LM-30	Ingegneria energetica e nucleare
LM-31	Ingegneria gestionale
LM-32	Ingegneria informatica <sup>1</sup>
LM-33	Ingegneria meccanica
LM-34	Ingegneria navale <sup>1</sup>
LM-35	Ingegneria per l'ambiente e il territorio
LM-48	Pianificazione territoriale urbanistica e ambientale <sup>1</sup>
LM-53	Scienza e ingegneria dei materiali
LM-69	Scienze e tecnologie agrarie
LM-71	Scienze e tecnologie della chimica industriale <sup>1</sup>
LM-73	Scienze e tecnologie forestali ed ambientali

### Tabella 2

#### **LAUREA SPECIALISTICA**

di cui al decreto del Ministro dell'università e della ricerca del 28/11/2000, pubblicato nel supplemento ordinario alla G.U. n.18 del 23/01/2001

4/S	Architettura e ingegneria edile
25/S	Ingegneria aerospaziale e astronautica <sup>1</sup>
26/S	Ingegneria biomedica <sup>1</sup>
27/S	Ingegneria chimica
28/S	Ingegneria civile
29/S	Ingegneria dell'automazione <sup>1</sup>
30/S	Ingegneria delle telecomunicazioni <sup>1</sup>
31/S	Ingegneria elettrica
32/S	Ingegneria elettronica <sup>1</sup>
33/S	Ingegneria energetica e nucleare
34/S	Ingegneria gestionale
35/S	Ingegneria informatica <sup>1</sup>
36/S	Ingegneria meccanica
37/S	Ingegneria navale <sup>1</sup>
38/S	Ingegneria per l'ambiente e il territorio
54/S	Pianificazione territoriale urbanistica e ambientale <sup>1</sup>
61/S	Scienza e ingegneria dei materiali
74/S	Scienze e gestione delle risorse rurali e forestali
77/S	Scienze e tecnologie agrarie
81/S	Scienze e tecnologie della chimica industriale <sup>1</sup>

### Tabella 3

#### **LAUREA DI 1° LIVELLO**

di cui al decreto ministeriale del 16/03/2007, pubblicato nel supplemento ordinario alla G.U. n. 155 del 6/07/2007

L7	Ingegneria Civile e Ambientale
L9	Ingegneria Industriale
L17	Scienze dell'Architettura
L23	Scienze e Tecniche dell'Edilizia
L25	Scienze e Tecnologie Agrarie e Forestali

### Tabella 4

#### **LAUREA TRIENNALE**

di cui al decreto ministeriale del 04/08/2000, pubblicato nel supplemento ordinario alla G.U. n. 245 del 19/10/2000

4	Scienze dell'architettura e dell'ingegneria edile
8	Ingegneria civile e ambientale
10	Ingegneria industriale
20	Scienze tecnologiche agrarie, agroalimentari e forestali

<sup>1</sup> Nuovi titoli di studio abilitati dalla Legge 9 del 21 Febbraio

## TABELLA 5

### DIPLOMA

Geometra

Perito agrario o agrotecnico

## Tabella 6

### DIPLOMA DI PERITO INDUSTRIALE

IN UNO DEI SEGUENTI INDIRIZZI SPECIALIZZATI

di cui al D.P.R. 30/09/1961 n.1222 e succ. modificazioni

Costruzioni aeronautiche<sup>1</sup>

Edilizia

Elettrotecnica

Energia nucleare<sup>1</sup>

Industrie metalmeccaniche<sup>1</sup>

Industria navalmeccanica<sup>1</sup>

Meccanica

Metallurgia<sup>1</sup>

Termotecnica

## Tabella 7

### DIPLOMA DI ISTRUZIONE TECNICA,

### SETTORE TECNOLOGICO

IN UNO DEI SEGUENTI INDIRIZZI E ARTICOLAZIONI

di cui al D.P.R. 15/03/2010 n. 88

C1 Meccanica, mecatronica ed energia articolazione 'energia'

C3 Elettronica ed elettrotecnica Articolazione 'elettrotecnica'

C8 Agraria, agroalimentare e agroindustria Articolazione 'gestione dell'ambiente e del territorio'

C9 Costruzioni, ambiente e territorio

## NEL CASO DI LAUREA VECCHIO ORDINAMENTO

Coloro che sono in possesso di Laurea Vecchio Ordinamento potranno verificare l'equipollenza del loro Titolo di studio con le Lauree Magistrale e Specialistica, ai sensi del DM 5/05/2004, GU 196 del 21/08/2004.

Riportiamo di seguito **l'elenco delle Lauree Vecchio Ordinamento il cui possesso esonera il tecnico dall'obbligo di fare il corso abilitante di 80 ore.**

### DIPLOMA DI LAUREA VECCHIO ORDINAMENTO ABILITANTI

Architettura	Ingegneria meccanica
Ingegneria edile - Architettura	Ingegneria navale <sup>1</sup>
Ingegneria aerospaziale <sup>1</sup>	Ingegneria per l'ambiente e il territorio
Ingegneria biomedica <sup>1</sup>	Pianificazione territoriale e urbanistica <sup>1</sup>
Ingegneria medica <sup>1</sup>	Pianificazione territoriale, urbanistica e ambientale <sup>1</sup>
Ingegneria civile	Politica del territorio <sup>1</sup>
Ingegneria edile	Urbanistica <sup>1</sup>
Ingegneria elettrica	Ingegneria dei materiali
Ingegneria elettronica <sup>1</sup>	Scienza dei materiali
Ingegneria chimica	Scienze agrarie
Ingegneria delle telecomunicazioni <sup>1</sup>	Scienze agrarie tropicali e subtropicali
Ingegneria nucleare	Scienze e tecnologie agrarie
Ingegneria gestionale	Chimica Industriale <sup>1</sup>
Ingegneria informatica <sup>1</sup>	Scienze forestali
Ingegneria industriale	Scienze forestali e ambientali

<sup>1</sup> Nuovi titoli di studio abilitati dalla Legge 9 del 21 Febbraio

**CASO B. Nelle tabelle da 9 a 14 sono elencati i titoli di studio indicati nel dpr 75 art. 2 comma 4 con i quali si può accedere al corso di 80 ore di abilitazione allo svolgimento dell'attività di certificatore energetico**

**Tabella 9**

**LAUREA MAGISTRALE**

di cui al decreto del Ministro dell'Università e della ricerca del 16/03/2007, pubblicato nel supplemento ordinario alla G.U. n. 157 del 9/07/2007

LM-17	Fisica
LM-40	Matematica
LM-44	Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria
LM-54	Scienze chimiche
LM- 60	Scienze della natura
LM-74	Scienze e tecnologie geologiche
LM-75	Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio
LM-79	Scienze geofisiche

**Tabella 10**

**LAUREA SPECIALISTICA**

di cui al decreto del Ministro dell'università e della ricerca scientifica e tecnologica del 28/11/2000, pubblicato nel supplemento ordinario alla G.U n.18 del 23/01/2001

20/S	Fisica
45/S	Matematica
50/S	Modellistica matematico-fisica per l'ingegneria
62/S	Scienze chimiche
68/S	Scienze della natura
82/S	Scienze e tecnologie per l'ambiente e il territorio
85/S	Scienze geofisiche
86/S	Scienze geologiche

**Tabella 11**

**LAUREA DI 1° LIVELLO**

di cui al decreto ministeriale del 16/03/2007, pubblicato nel supplemento ordinario alla G.U. n. 155 del 6/07/2007

L8	Ingegneria dell'Informazione
L21	Scienze della Pianificazione Territoriale, Urbanistica, Paesaggistica e Ambientale
L27	Scienze e Tecnologie Chimiche
L30	Scienze e Tecnologie Fisiche
L32	Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura
L34	Scienze Geologiche
L35	Scienze Matematiche

**Tabella 12**

**LAUREA TRIENNALE**

di cui al decreto ministeriale del 04/08/2000, pubblicato nel supplemento ordinario alla G.U. n. 245 del 19/10/2000

7	Urbanistica e Scienze della Pianificazione Territoriale e Ambientale
9	Ingegneria dell'Informazione
16	Scienze della terra
21	Scienze e tecnologie chimiche
25	Scienze e Tecnologie fisiche
27	Scienze e Tecnologie per l'Ambiente e la Natura
32	Scienze matematiche

**Tabella 13**

**DIPLOMA DI ISTRUZIONE  
TECNICA, SETTORE  
TECNOLOGICO**

**IN UNO DEI SEGUENTI INDIRIZZI E  
ARTICOLAZIONI**

di cui al D.P.R. 15 marzo 2010, n. 8

C1	Meccanica, mecatronica ed energia articolazione 'Meccanica e mecatronica'
C2	Trasporti e logistica tutte le articolazioni
C3	Elettronica ed elettrotecnica Articolazioni 'elettronica' e 'automazione'
C4	Informatica e telecomunicazioni tutte le articolazioni
C5	Grafica e comunicazione tutte le articolazioni
C6	Chimica, materiali e biotecnologie tutte le articolazioni
C7	Sistema moda tutte le articolazioni
C8	Agraria, agroalimentare e agroindustria Articolazione 'Produzioni e trasformazioni' e 'Viticultura ed enologia'

**Tabella 14**

**DIPLOMA DI PERITO  
INDUSTRIALE**

di cui al D.P.R. del 30/09/1961 n. 1222 e succ. mod. con indirizzi specializzati diversi da quelli indicati nella Tabella 6

Arti fotografiche  
Arti grafiche  
Chimica conciaria  
Chimica industriale  
Chimica nucleare  
Cronometria  
Disegno dei tessuti  
Elettronica industriale  
Fisica industriale  
Tecnologie alimentari  
Industria cartaria  
Industrie cerealicole  
Industria mineraria  
Industria ottica  
Industria tessile  
Industria tintoria  
Maglieria  
Materie plastiche  
Meccanica di precisione  
Telecomunicazioni  
Confezione industriale  
Elettronica e programmazione

**NEL CASO DI LAUREA VECCHIO ORDINAMENTO**

Coloro che sono in possesso di Laurea Vecchio Ordinamento potranno verificare l'equipollenza del loro Titolo di studio con le Lauree Magistrale e Specialistica, ai sensi del DM 5/05/2004, GU 196 del 21/08/2004.

Riportiamo di seguito l'elenco delle **Lauree Vecchio Ordinamento il cui possesso PERMETTE DI ACCEDERE al corso abilitante** di 80 ore.

**DIPLOMA DI LAUREA  
VECCHIO ORDINAMENTO  
NON ABILITANTI**

Astronomia  
Fisica  
Matematica  
Chimica  
Scienze naturali  
Scienze geologiche  
Scienze ambientali

# Esempi di utilizzo dello Schema Mesos

Si noti che tutti i soggetti NON ISCRITTI al relativo Ordine o Collegio dovranno necessariamente seguire e superare il corso abilitante di 80 ore.

<b>1. Diploma di Geometra</b> iscritto al collegio (rif. Tabella 5 dello schema)	se abilitato alla progettazione di edifici e impianti asserviti agli edifici stessi	⇒	NON DEVE FARE IL CORSO
	se abilitato solo alla progettazione di edifici	⇒	DEVE FARE IL CORSO ABILITANTE a meno che, <b>non</b> collabori con altro tecnico abilitato alla progettazione di impianti
<b>2. Diploma di Perito industriale indirizzo termotecnica</b> iscritto al Collegio (rif. Tabella 6 dello schema)	se abilitato alla progettazione di edifici e impianti asserviti agli edifici stessi	⇒	NON DEVE FARE IL CORSO
	se abilitato solo alla progettazione di edifici	⇒	DEVE FARE IL CORSO ABILITANTE
	se abilitato solo alla progettazione degli impianti asserviti agli edifici	⇒	DEVE FARE IL CORSO ABILITANTE
<b>3. Diploma di istruzione tecnica settore tecnologico indirizzo Elettronica ed elettrotecnica</b> iscritto al Collegio (abilitato alla progettazione di edifici e impianti asserviti agli edifici stessi)	con articolazione 'elettrotecnica' (rif Tabella 7 dello schema)	⇒	NON DEVE FARE IL CORSO
	con articolazione 'elettronica' (rif Tabella 13 dello schema)	⇒	DEVE FARE IL CORSO ABILITANTE
	con articolazione 'automazione' (rif Tabella 13 dello schema)	⇒	DEVE FARE IL CORSO ABILITANTE
<b>4. Laurea di primo livello in Scienze Geologiche</b> (rif. Tabella 11 dello schema)	Indipendentemente dall'iscrizione all'Ordine	⇒	DEVE FARE IL CORSO ABILITANTE

<b>5. Laurea magistrale in Ingegneria elettronica</b> iscritto all'Ordine <i>(rif. Tabella 1 dello schema)</i>	se abilitato alla progettazione di edifici e impianti asserviti agli edifici stessi	NON DEVE FARE IL CORSO
	se abilitato solo alla progettazione di edifici	DEVE FARE IL CORSO ABILITANTE*
	se abilitato solo alla progettazione degli impianti asserviti agli edifici	DEVE FARE IL CORSO ABILITANTE*
<b>6. Laurea Specialistica in Fisica</b> <i>(rif. Tabella 10 dello schema)</i>	Indipendentemente dall'iscrizione all'Ordine	DEVE FARE IL CORSO ABILITANTE*
<b>7. Laurea Specialistica in Ingegneria gestionale</b> Iscritto all'Ordine <i>(rif. Tabella 10 dello schema)</i>	se abilitato alla progettazione di edifici e impianti asserviti agli edifici stessi	NON DEVE FARE IL CORSO
	se abilitato solo alla progettazione di edifici	DEVE FARE IL CORSO ABILITANTE*
	se abilitato solo alla progettazione degli impianti asserviti agli edifici	DEVE FARE IL CORSO ABILITANTE*
<b>8. Laurea in Architettura vecchio ordinamento (V.O.)</b> iscritto all'Ordine <i>(rif. Tabella Lauree V.O. abilitanti dello schema)</i>	se abilitato alla progettazione di edifici e impianti asserviti agli edifici stessi	NON DEVE FARE IL CORSO
	se abilitato solo alla progettazione di edifici	DEVE FARE IL CORSO ABILITANTE a meno che, <b>non</b> collabori con altro tecnico abilitato alla progettazione di impianti
<b>9. Laurea in Ingegneria meccanica vecchio ordinamento (V.O.)</b> iscritto all'Ordine <i>(rif. Tabella Laurea V.O. abilitanti dello schema)</i>	se abilitato alla progettazione di edifici e impianti asserviti agli edifici stessi	NON DEVE FARE IL CORSO
	se abilitato solo alla progettazione di edifici	DEVE FARE IL CORSO ABILITANTE*
	se abilitato solo alla progettazione degli impianti asserviti agli edifici	DEVE FARE IL CORSO ABILITANTE a meno che, <b>non</b> collabori con altro tecnico abilitato alla progettazione di edifici