

## Tecnico della bioedilizia - Impianti

 **SETTORE 09. Edilizia**

REPERTORIO - Sicilia

AdA associate alla Qualificazione

ADA.09.01.01 (ex ADA.11.7.7) - Progettazione edilizia preliminare

Tabelle di equivalenza AdA

Sezione in aggiornamento

Tabelle delle Qualificazioni dell'ADA

Qualificazioni che coprono tutti i RA dell'ADA

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1
TECNICO ESPERTO NELLA PROGETTAZIONE E GESTIONE DI INTERVENTI STRUTTURALI	Emilia-Romagna	1	X
ELABORAZIONE DEL PROGETTO (DI MASSIMA/PRELIMINARE)	Friuli Venezia Giulia	1	X
Progettista dell'edilizia sostenibile	Liguria	1	X
Tecnico esperto nella progettazione e gestione di interventi strutturali	Molise	1	X
Tecnico della bioedilizia - architettonico	Piemonte	1	X
Responsabile della gestione di progetti complessi nel settore delle costruzioni	Puglia	1	X
Responsabile della progettazione e realizzazione di spazi per l'Ho.Re.Ca.	Puglia	1	X

<b>Qualificazione</b>	<b>Repertorio</b>	<b>RA coperti</b>	<b>RA1</b>
Responsabile della gestione di progetti complessi nel settore delle costruzioni	Toscana	1	X
Qualificazioni che coprono uno o più RA dell'ADA			
<b>Qualificazione</b>	<b>Repertorio</b>	<b>RA coperti</b>	<b>RA1</b>
Qualificazioni che coprono una o più attività dell'ADA			
<b>Qualificazione</b>	<b>Repertorio</b>	<b>RA coperti</b>	<b>RA1</b>
TECNICO CAD IN AMBITO EDILE	Friuli Venezia Giulia	0	
Tecnico della bioedilizia - impianti	Piemonte	0	
ESPERTO/A IN BIOEDILIZIA (EXPERTE/EXPERTIN FÜR BAUBIOLOGIE)	Provincia autonoma di Bolzano	0	
Tecnico responsabile di interventi edili	Sardegna	0	
Tecnico della bioedilizia - architettonico	Sicilia	0	
Tecnico della bioedilizia - Impianti	Sicilia	0	
Tecnico della gestione energetica	Sicilia	0	

## Competenze

**Titolo:** Gestire l'esercizio di un impianto nel rispetto delle più recenti normative

**Descrizione:** Gestire l'esercizio di un impianto nel rispetto delle più recenti normative

**Obiettivo: Gestire l'esercizio di un impianto nel rispetto delle più recenti normative**

### Attività associate alla Competenza

Attività dell' AdA ADA.09.01.01 (ex ADA.11.7.7) - Progettazione edilizia preliminare associate:

Risultato atteso:RA1: Elaborare il progetto preliminare/di massima, interpretando le esigenze della committenza e identificando costi, tempi e vincoli di natura ambientale e procedurale, organizzando e indirizzando le risorse coinvolte

Analisi della domanda del cliente

Indagine preliminare del sito

Studio di fattibilità

Valutazione di impatto ambientale

Elaborazione del progetto preliminare

### CONOSCENZE

Diagnosi energetica

Manutenzione degli impianti

Certificazione degli impianti

### ABILITÀ/CAPACITÀ

Predisporre omologazioni, autorizzazioni, pratiche e verifiche soggette a scadenza

Riconoscere l'impatto della regolazione degli impianti sui costi di gestione;

Organizzare un piano periodico di controllo, regolazione e manutenzione

Operare secondo gli standard di certificazione ambientale e per il riconoscimento del bollino verde degli impianti;

Predisporre omologazioni, autorizzazioni, pratiche e verifiche soggette a scadenza

Riconoscere l'impatto della regolazione degli impianti sui costi di gestione;

Organizzare un piano periodico di controllo, regolazione e manutenzione

Operare secondo gli standard di certificazione ambientale e per il riconoscimento del bollino verde degli impianti;

Predisporre omologazioni, autorizzazioni, pratiche e verifiche soggette a scadenza

Riconoscere l'impatto della regolazione degli impianti sui costi di gestione;

Organizzare un piano periodico di controllo, regolazione e manutenzione

Operare secondo gli standard di certificazione ambientale e per il riconoscimento del bollino verde degli impianti;

**Titolo:** Applicare la normativa specifica, interpretando gli indicatori e gli standard nel settore energetico

**Descrizione:** Applicare la normativa specifica, interpretando gli indicatori e gli standard nel settore energetico

**Obiettivo:** Applicare la normativa specifica, interpretando gli indicatori e gli standard nel settore energetico

#### Attività associate alla Competenza

Attività dell' AdA ADA.09.01.01 (ex ADA.11.7.7) - Progettazione edilizia preliminare associate:

Risultato atteso:RA1: Elaborare il progetto preliminare/di massima, interpretando le esigenze della committenza e identificando costi, tempi e vincoli di natura ambientale e procedurale, organizzando e indirizzando le risorse coinvolte

Analisi della domanda del cliente

Indagine preliminare del sito

Studio di fattibilità

Valutazione di impatto ambientale

Elaborazione del progetto preliminare

#### CONOSCENZE

Sicurezza nei cantieri e normativa antincendio

Certificazione energetica

Elementi di diritto, normativa tecnica energetica, ambientale e acustica

#### ABILITÀ/CAPACITÀ

Aggiornarsi sugli sviluppi della normativa a livello regionale, nazionale e internazionale

Applicare la certificazione della sostenibilità degli edifici

Consultare banche dati on line

Aggiornarsi sugli sviluppi della normativa a livello regionale, nazionale e internazionale

Applicare la certificazione della sostenibilità degli edifici

Consultare banche dati on line

Aggiornarsi sugli sviluppi della normativa a livello regionale, nazionale e internazionale

Applicare la certificazione della sostenibilità degli edifici

Consultare banche dati on line

**Titolo:** Individuare le soluzioni energetiche degli edifici più adeguate ai bisogni, all'ambiente ed alla sostenibilità

**Descrizione:** Individuare le soluzioni energetiche degli edifici più adeguate ai bisogni, all'ambiente ed alla sostenibilità

**Obiettivo:** Individuare le soluzioni energetiche degli edifici più adeguate ai bisogni, all'ambiente ed alla sostenibilità

#### Attività associate alla Competenza

Attività dell' AdA ADA.09.01.01 (ex ADA.11.7.7) - Progettazione edilizia preliminare associate:

Risultato atteso:RA1: Elaborare il progetto preliminare/di massima, interpretando le esigenze della committenza e identificando costi, tempi e vincoli di natura ambientale e procedurale, organizzando e indirizzando le risorse coinvolte

Analisi della domanda del cliente

Indagine preliminare del sito

Studio di fattibilità

Valutazione di impatto ambientale

Elaborazione del progetto preliminare

#### CONOSCENZE

Elementi di CAD

Fabbisogno energetico di un edificio

Aspetti di fisica tecnica ed elettrotecnica

Sistemi impiantistici per il risparmio energetico

Progettazione di impianti tecnici di un edificio

## ABILITÀ/CAPACITÀ

Determinare le soluzioni energetiche idonee attraverso l?uso di energie alternative, tradizionali o integrate

Consultare documentazione tecnica, cataloghi e data-sheet relativi alla componentistica

Determinare i componenti ed i dispositivi del sistema di regolazione degli impianti

Predisporre la documentazione

Provvedere all?innovazione dell?impianto

Determinare le soluzioni energetiche idonee attraverso l?uso di energie alternative, tradizionali o integrate

Consultare documentazione tecnica, cataloghi e data-sheet relativi alla componentistica

Determinare i componenti ed i dispositivi del sistema di regolazione degli impianti

Predisporre la documentazione

Provvedere all?innovazione dell?impianto

Determinare le soluzioni energetiche idonee attraverso l?uso di energie alternative, tradizionali o integrate

Consultare documentazione tecnica, cataloghi e data-sheet relativi alla componentistica

Determinare i componenti ed i dispositivi del sistema di regolazione degli impianti

Predisporre la documentazione

Provvedere all?innovazione dell?impianto

## Codici ISTAT CP2021 associati

<b>Codice</b>	<b>Titolo</b>
2.2.2.1.1	Architetti
2.2.1.6.1	Ingegneri edili e ambientali

## Codici ISTAT ATECO associati

<b>Codice Ateco</b>	<b>Titolo Ateco</b>
41.10.00	Sviluppo di progetti immobiliari senza costruzione
41.20.00	Costruzione di edifici residenziali e non residenziali
42.99.01	Lottizzazione dei terreni connessa con l'urbanizzazione
42.99.09	Altre attività di costruzione di altre opere di ingegneria civile nca
42.21.00	Costruzione di opere di pubblica utilità per il trasporto di fluidi
42.91.00	Costruzione di opere idrauliche
71.11.00	Attività degli studi di architettura
71.12.10	Attività degli studi di ingegneria
71.12.20	Servizi di progettazione di ingegneria integrata
71.12.30	Attività tecniche svolte da geometri

Istituto Nazionale per l'Analisi delle Politiche Pubbliche - Corso d'Italia, 33 - 00198 Roma - C.F. 80111170587