

# Progetto ZEMEDS

Promoting renovation of schools in a Mediterranean climate up to nearly zero-energy buildings

Roma, 3-4 dicembre 2015



Co-funded by the Intelligent Energy Europe  
Programme of the European Union



# Il Progetto

Il Progetto ZEMEDS è cofinanziato dalla Commissione europea nell'ambito del programma Intelligent Energy Europe 2007-2013.

Il consorzio raggruppa 10 partner:

Fondazione ASCAMM – Barcellona, Spagna

Univerità di Atene – Atene, Grecia

Gefosat – Montpellier, Francia

Funditec – Barcellona, Spagna

Europortello Confesercenti – Firenze, Italia

Comune di Peristeri – Atene, Grecia

ANCI Toscana – Firenze, Italia

Provincia di Ancona – Italia

Generalitat de Catalunya – Barcellona , Spagna

ALEM – Montpellier – Francia



# Origini del Progetto

Problematiche affrontate:

1. La questione dell'efficienza energetica è stata ampiamente sviluppata soprattutto in riferimento ai climi del Nord-Europa, tralasciando lo studio del clima costiero mediterraneo (caratterizzato da alta umidità e repentini cambiamenti meteorologici);
2. I progettisti non hanno un'adeguata conoscenza circa le tecnologie esistenti utili rinnovamento energetico degli edifici in clima mediterraneo;
3. Il settore non ha abbastanza mezzi per conseguire rinnovamenti NZEB.



# Obiettivi generali del Progetto

Sviluppare e promuovere guide tecniche e soluzioni ad uso dei progettisti, a partire dallo studio specifico di 8 case studies, con alto potenziale di replicabilità;

Fornire assistenza tecnica e finanziaria al settore pubblico e alle scuole della Regione a clima mediterraneo.



# Obiettivi specifici del Progetto

1. Aumentare la conoscenza e il know-how delle ristrutturazioni NZEB delle scuole a clima mediterraneo, attraverso toolkit tecnico-finanziario di alta qualità;
2. Stimolare e supportare lo sviluppo di almeno 55 iniziative NZEB: 10 ristrutturazioni NZEB, 5 bandi di gara con criteri NZEB e 40 nuove iniziative di promozione NZEB;
3. Formare gli stakeholder grazie all'organizzazione di 5 eventi di capacity building e almeno 60 eventi formativi nelle regioni partecipanti;
4. Promuovere azioni di sensibilizzazione verso cittadini fornendo informazioni pratiche sugli edifici NZEB.

