

## LA CASA ECOLOGICA

**Obiettivi** Far conoscere le tecnologie e gli accorgimenti da adottare per costruire o trasformare un'abitazione in una casa ecocompatibile, con l'obiettivo di ridurre il consumo di energia e risorse. Apprendere i comportamenti che ciascuno di noi può adottare per un utilizzo sostenibile delle risorse disponibili.

**Contenuti** Come costruire una abitazione secondo i criteri della bioedilizia, scelta dei materiali e scelte architettoniche. Impianti e soluzioni da adottare per una abitazione con un basso impatto ambientale e con limitato consumo di energia: fotovoltaico, solare termico, eolico, biomassa, pompa di calore, geotermico, tetto verde e isolamento termico. Comportamenti quotidiani da seguire per risparmiare energia e risorse.

**A cura di** Guardie Ecologiche Volontarie di Forlì - CEAS "La Còcla" - Scuola Parchi Romagna

**Numero di ore** 2 ore per la Scuola Secondaria di I e II grado

**Modalità di conduzione** 1 incontro a classe della durata di 2 ore

**Luogo di realizzazione** In classe

**Referente** Adamo Buitoni | [presidente@gevforli.it](mailto:presidente@gevforli.it) | 320 1720310

**Modulo d'iscrizione** <https://bit.ly/la-casa-ecologica>