

> In generale

L'architettura sostenibile e le tematiche ambientali sono entrate a pieno diritto nell'agenda delle imprese, delle comunità locali ed internazionali.

L'architettura sostenibile progetta e costruisce edifici per limitare l'impatto ambientale, ponendosi come finalità progettuali l'efficienza energetica, il miglioramento della salute, del comfort e della qualità della fruizione degli abitanti, raggiungibili mediante l'integrazione nell'edificio di strutture e tecnologie appropriate. Fare architettura sostenibile significa saper costruire e gestire un'edilizia in grado di soddisfare al meglio i bisogni e le richieste dei committenti, tenendo conto già dalla fase embrionale del progetto i ritmi e le risorse naturali, senza arrecare danno o disagio agli altri e all'ambiente, cercando di inserirsi armoniosamente nel contesto, pensando quindi anche ad un riuso totale dello spazio e dei materiali.

> Tendenze d'impiego

L'architettura è una disciplina affascinante e molti sono gli aspiranti architetti che avranno più chance di successo specializzandosi anche in bioarchitettura.

▶ Da notare

Progettare un'architettura sostenibile significa considerare elementi fondamentali del processo di progettazione tra cui l'orientamento, il soleggiamento e l'ombreggiamento prodotto dalle preesistenze, i fattori di ventilazione naturale, ma anche l'adozione di sistemi alimentati da biomasse, sistemi domotici di gestione, sistemi di sfruttamento e gestione dell'energia rinnovabile, tutto ciò realizzato e integrato con materiali studiati appositamente per interagire con l'ambiente e con le sue caratteristiche peculiari.

Eco Architetto

L'**Eco Architetto** progetta e realizza edifici sostenibili ed eco-efficienti, energeticamente ed economicamente, applicando i principi di quella che oggi si definisce Architettura eco sostenibile utilizzando le linee guida della Progettazione eco-sostenibile, della Architettura bioclimatica, dell'Efficientamento energetico realizzando progetti ecocompatibili di strutture residenziali, turistiche e commerciali, cercando di eliminare o ridurre l'impatto ambientale degli edifici nel loro contesto territoriale ed ambientale.

Uno degli obiettivi principali di chi si cimenta nel campo dell'architettura sostenibile è quello di riciclare per intero o quasi i prodotti dell'architettura. Si dovrebbero costruire edifici scomponibili con elementi e materiali che possano essere facilmente recuperati, riutilizzati e smaltiti senza provocare ulteriori inquinamenti con un riciclaggio integrale o globale.



> Formazione

Laurea in architettura (ormai in tutte le università contemplano corsi di architettura sostenibile, ecodesign, sostenibilità energetica) e poi master e specializzazioni

> Per saperne di più

- **A Orientamenti 2019**
 - Via dei Green Jobs
 - Laboratori dei GreenJobs
- **Esplora i siti**
 - <https://architettura.unige.it>