

Esperta nella costruzione sana e sostenibile EPS

Esperto nella costruzione sana e sostenibile EPS

Ambiente, clima

Pianificazione, edilizia, genio civile

Tecnica degli edifici

Scienze dei materiali

L'esperto e l'esperta nella costruzione sana e sostenibile sono specialisti e specialiste del settore edile. Promuovono un'edilizia basata su principi e criteri di bioecologia e sostenibilità ambientale, sociale ed economica. Dirigono progetti e forniscono una consulenza specialistica a tutte le persone coinvolte nella progettazione di un nuovo edificio o una ristrutturazione.

Attività

Pianificazione e realizzazione dei progetti

- pianificare, realizzare e valutare progetti applicando i criteri e i principi della costruzione sana e sostenibile e tenendo conto della tipologia dell'edificio
- prevedere, proporre e definire soluzioni bioecologiche e sostenibili moderne, risultato degli ultimi sviluppi del settore
- fungere da persona di contatto per le questioni legate alla sostenibilità durante la realizzazione dei progetti
- trovare un equilibrio tra esigenze tecniche ed economiche e necessità dell'utenza
- effettuare studi di fattibilità, valutazioni di progetti nel loro insieme e perizie, nonché redigere il relativo rapporto

Consulenza

- fornire consulenza, supporto e assistenza alla committenza, come clienti privati e autorità, tenendo conto delle loro esigenze e risorse
- affiancare la clientela e il personale specialistico durante la progettazione e l'esecuzione dei lavori di costruzione o ristrutturazione
- informare le altre figure professionali coinvolte sui principi della costruzione bioecologica, ad esempio quali sono i materiali sostenibili a lungo termine
- promuovere la costruzione sostenibile e bioecologica, il benessere delle persone e l'utilizzo consapevole delle risorse naturali e materiali

Condizioni di lavoro

Gli esperti e le esperte nella costruzione sana e sostenibile lavorano in ufficio, effettuano sopralluoghi, visitano cantieri e si spostano per incontrare la clientela. Hanno orari di lavoro generalmente regolari, che possono intensificarsi in alcune fasi di progetto.

Questi professionisti e queste professioniste trovano impiego in studi di architettura, progettazione e ingegneria, imprese di costruzione, organizzazioni attive nella protezione dell'ambiente, istituti di ricerca o nell'amministrazione pubblica a livello comunale, cantonale e federale. Hanno inoltre la possibilità di avviare una propria attività. Sono inoltre tenuti a seguire corsi di aggiornamento per tenere il passo con gli sviluppi del settore.

Attitudini e interessi

Attitudini

- Perseveranza
- Autorevolezza
- Spirito d'iniziativa
- Attitudine per le scienze naturali
- Spirito innovativo

- Creatività
 - Capacità di rappresentazione spaziale
 - Senso tecnico
-

Interessi

- Consigliare
- Sperimentare, ricercare
- Informare e sensibilizzare
- Pianificare, costruire, disegno tecnico

Formazione

Questa formazione è generalmente modulare e si acquisisce parallelamente all'esercizio della professione. Le condizioni di ammissione figurano nel regolamento d'esame della SEFRI.

Formazione continua

Corso

- Corsi offerti da **Baubioswiss** ↗
<https://www.baubio.ch/kalender>
(in tedesco)
- Corsi offerti dall'associazione **Materiali di costruzione circolari Svizzera** ↗
<https://www.baustoffkreislauf.ch/it/ambiti-specialistici/formazione>

Scuola universitaria

- Bachelor in architettura
<https://www.orientamento.ch/it/indirizzi-di-studio/architettura>
, ingegneria civile
<https://www.orientamento.ch/it/indirizzi-di-studio/ingegneria-civile>
o ingegneria ambientale
<https://www.orientamento.ch/it/indirizzi-di-studio/ingegneria-ambientale>

Professioni simili

Professione

**Impresario costruttore EPS /
Impresaria costruttrice EPS**

<https://www.orientation.ch/fr/it/professioni/impresario-cos-truttore-eps-impresaria-costruttrice-eps>

Ulteriori informazioni

Numero Swissdoc

0.420.6.0

Link utili

Associazione per un'edilizia sostenibile e biologica AESB

<https://vnbb.org/it/>

Materiali di costruzione circolari Svizzera

<https://www.baustoffkreislauf.ch/it>

Associazione degli inerti, del calcestruzzo e del riciclaggio

Baubioswiss

<https://www.baubio.ch/uber-uns>

Associazione per una edilizia e una vita sana e sostenibile (in tedesco)

Basi legali

<https://www.becc.admin.ch/becc/public/bvz/beruf/show/66536?lang=it>