**Proposta di adozione del testo:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Autori: **VALLÌ BARALDI** e **FRANCESCO ZANGHÌ**

Titolo: ***Progettazione, Costruzioni e Impianti***

Offerta didattica: **3** **libri misti + 3 eBook+ + *Tecnologie del legno nelle costruzioni* + *Prontuario* + Risorse online + Piattaforma didattica + DVD per la LIM**

Casa editrice: **Hoepli**, **Milano**

Prezzo (libro misto + eBook+): vol. 1: **euro 38,50**; vol. 2: **euro 38,50**;

vol. 3: **euro 38,50**;

*Tecnologie del legno nelle costruzioni*: **euro 12,30**; *Prontuario*: **euro 14,90**;

Conf. unica vol. 1 + *Tecnologie del legno nelle costruzioni*: **euro 41,20**;

Conf. unica vol. 1 + *Prontuario*: **euro 41,20**;

Conf. unica vol. 1 + *Tecnologie del legno nelle costruzioni* + *Prontuario*: **euro 47,20**

ISBN (libro misto + eBook+): vol.1: **978-88-203-9617-6**;

vol. 2: **978-88-203-9618-3**; vol. 3: **978-88-360-0756-1**;

*Tecnologie del legno nelle costruzioni*: **978-88-360-0758-5**;

*Prontuario*: **978-88-360-1213-8**;

Conf. unica vol. 1 + *Tecnologie del legno nelle costruzioni*: **978-88-360-0917-6**;

Conf. unica vol. 1 + *Prontuario*: **978-88-360-1342-5**;

Conf. unica vol. 1 + *Tecnologie del legno* + *Prontuario*: **978-88-360-1343-2**

Disponibile anche in **VERSIONE DIGITALE** (**E-BOOK**)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

L’opera, in **tre volumi**, è un **corso efficace** e **appositamente pensato** per lo sviluppo delle competenze relative alla disciplina Progettazione, Costruzioni e Impianti. Si distingue dalle altre in commercio perché i volumi sono concepiti per poter essere utilizzati nell’ambito dell’intero anno scolastico, **senza** fare ricorso a **tomi aggiuntivi**. Il fascicolo, rivolto all’opzione **Tecnologie del legno nelle costruzioni**, integra l’offerta complessiva dell’opera.

I volumi rispettano, in termini di conoscenze e abilità, le indicazioni previste dalle **linee guida**, integrando e sviluppando i contenuti sulla base delle norme tecniche attualmente in vigore e delle **innovazioni tecnologiche** che hanno interessato il settore delle costruzioni: gli argomenti di tecnica delle costruzioni sono aggiornati al DM 17/01/2018 (**NTC 2018**).

Ogni volume è suddiviso in **unità didattiche** (**UD**) **sintetiche ma complete**, ciascuna delle quali è preceduta da una scheda di presentazione iniziale.

Il testo è ricco di descrizioni testuali, immagini e tabelle e il **linguaggio utilizzato è semplice e accessibile** per tutti gli allievi. L’impostazione grafica aiuta lo studente a focalizzare l’attenzione sulle parti importanti, come le **definizioni** o le **formule fondamentali**, mentre **i numerosi riferimenti multimediali**, come ad esempio **modelli tridimensionali** e **video**, risultano estremamente utili e interessanti.

Si apprezzano infine alcune unità che propongono lo svolgimento di un **compito di realtà**, in cui si predilige il **lavoro di gruppo** e l’impiego delle moderne metodologie di progettazione **BIM** (Building Information Modeling).

Il corso è integrato da un utilissimo **prontuario** per il calcolo degli elementi strutturali, che fornisce allo studente tutti gli strumenti necessari a svolgere i calcoli di predimensionamento e di verifica delle strutture. Il *Prontuario* è **essenziale** e strettamente collegato ai contenuti del corso portante e privilegia una presentazione degli argomenti attraverso **schede e tabelle**.

L’**edizione Openschool**,attraverso un apposito coupon, consente di scaricare gratuitamente la **versione digitale del libro (eBook+)**. L’eBook+ è la versione elettronica del libro di testo, utilizzabile su tablet, LIM e computer. Consente di leggere, annotare, sottolineare ed effettuare ricerche e dà accesso ai numerosi contenuti digitali integrativi dell’opera.

L’opera è disponibile per l’adozione anche in sola **versione digitale (e-Book+)**.