

<b>Nome: SAVERIO</b>	
<b>Cognome: ALBANESI</b>	
<b>Anno Accademico: 2021-2022</b>	
<b>Titolo della tesi: PROTOCOLLO S.A.L.E. (SISTEMA AFFIDABILITÀ LEGNO EDILIZIA)</b>	

Riassunto esteso di tesi di laurea svolta nell'ambito della laurea professionale TEMA LEGNO.

Il contenuto della tesi verte sulla spiegazione del funzionamento del protocollo S.A.L.E. (SISTEMA LEGNO AFFIDABILITÀ LEGNO EDILIZIA) ed è presente un caso studio per chiarire alcuni punti e per poter vedere le criticità della certificazione. Infine viene riportato una valutazione dei vantaggi e uno sguardo sulle future modifiche.

I primi tre capitoli spiegano le caratteristiche del protocollo, la sua applicazione, scopo e principali vantaggi di utilizzo. In particolare nel capitolo 1 si presenta in modo generale l'impatto del protocollo per le aziende sul mercato e le differenze rispetto alle altre certificazioni, del regolamento tecnico e del disciplinare che definiscono le procedure e di una funzionalità extra al protocollo.

Il capitolo 4 porta le particolarità del caso studio, potendo osservare i dettagli costruttivi che sono più rilevanti, sia per capire concretamente ciò che viene richiesto dal protocollo, sia per la parte conclusiva della tesi. In particolare la progettazione strutturale, per la durabilità, per la resistenza al fuoco e la gestione delle Non Conformità.

Nel capitolo 5 si affrontano i punti di forza e di debolezza della certificazione. Infine vediamo quali modifiche che verranno implementate nel protocollo a partire dall'anno prossimo.