

OGGETTO SOCIALE IDEA LIGNUM

La società ha per oggetto sociale esclusivo o prevalente, lo sviluppo, la produzione e la commercializzazione di prodotti o servizi innovativi ad alto valore tecnologico, con particolare riferimento agli ambiti meglio specificati ai punti che seguono.

La società potrà svolgere la seguente attività prevalente ad alto valore tecnologico:

- la ricerca, lo studio, l'ideazione, la realizzazione, la consulenza, l'installazione, la gestione, lo sviluppo e la manutenzione per conto proprio e di terzi di macchine e nuove tecnologie per la lavorazione del legno e la produzione del mobile;
- **la ricerca, lo studio, l'ideazione, la realizzazione, la consulenza, l'installazione, la gestione, lo sviluppo e la manutenzione per conto proprio e di terzi di macchine e nuove tecnologie per la fabbricazione di prodotti semilavorati e imballaggi;**
- gestione, produzione ed archiviazione di contenuti digitali per la manutenzione, il montaggio di parti di ricambio, accessori ed impianti per macchine e nuove tecnologie per la lavorazione del legno e la produzione del mobile (e di case ecosostenibili);
- l'analisi, l'ideazione, la programmazione e l'implementazione di software e hardware personalizzati per macchine e nuove tecnologie per la lavorazione del legno la produzione del mobile e per soluzioni di decorazioni di interni con l'utilizzo della Intelligenza Artificiale, algoritmi di Machine Learning, Internet delle Cose (IoT), analisi predittiva, realtà virtuale, realtà aumentata, utilizzo di Big Data, Clustering, reti di trasmissioni dati innovative;
- la ricerca, lo studio e l'ideazione, la realizzazione e la commercializzazione di servizi in cloud nelle modalità Infrastrutture come servizio (Infrastructure As Service - IAS), Piattaforme come servizio (Platform As Service - PAS), Software come servizio (Software As Service - SAS) e di piattaforme digitali multisite, finalizzati allo sviluppo di contenuti per l'apprendimento digitale delle tecnologie volte all'utilizzo dei macchine e nuove tecnologie per la lavorazione del legno la produzione del mobile ed alla conoscenza della digital transformation;
- lo sviluppo di soluzioni innovative sul tema della sicurezza e protezione dei dati e della certificazione della qualità del contenuto digitale anche attraverso la valorizzazione della blockchain;
- **la consulenza hardware e software ed il commercio anche elettronico di software e servizi;**
- collaudo, assistenza tecnica e messa in funzione di impianti, macchine e nuove tecnologie per la lavorazione del legno la produzione del mobile comprensivi della relativa progettazione, costruzione, montaggio e manutenzione e la realizzazione dei programmi software per il funzionamento dei relativi impianti e macchine automatiche;
- l'organizzazione di corsi di formazione anche attraverso piattaforme e-learning, riguardanti la gestione del collaudo, la formazione di collaudatori e per tecnici specializzati nel montaggio e nella installazione dei macchinari;
- ideazione, gestione e consulenza di applicazioni web per dispositivi di tipo mobile ad alto valore tecnologico;
- ideazione, registrazione di marchi, brevetti, loghi, copywriting, produzione di audio e video promozionali;
- il commercio all'ingrosso ed al dettaglio anche attraverso sistemi digitali anche per corrispondenza, l'importazione e l'esportazione, previa le necessarie autorizzazioni, di macchine e nuove tecnologie per la lavorazione del legno la produzione del mobile o parti degli stessi, di nuovi brevetti, software e hardware;
- analisi, ricerca e sviluppo di materiali innovativi nel settore dell'evoluzione del legno e del mobile e del design di interni anche per l'utilizzo di stampanti 3D.;
- la raccolta, l'organizzazione, la razionalizzazione e l'elaborazione statistica dei dati relativi al funzionamento dei macchinari propri o di terzi, dei software, e degli algoritmi utilizzati.

Potrà altresì svolgere le seguenti attività:

- l'ideazione, la ricerca, lo studio, lo sviluppo, la produzione, la progettazione, la realizzazione, l'installazione, la gestione, la manutenzione e la commercializzazione per conto proprio e di terzi di un innovativo sistema di gestione digitale di flussi energetici per la riduzione della dispersione energetica e per l'ottimizzazione del funzionamento dei vari dispositivi energetici in base alla produzione di energia rinnovabile (Smart Grid) collegati alla gestione di macchinari per la lavorazione del legno, la produzione del mobile e la gestione degli immobili;

- la produzione e la commercializzazione di un'innovativa piattaforma gestionale per lo sviluppo dei mercati virtuali dell'energia e Comunità energetiche;
- la ricerca, lo studio, la progettazione, la realizzazione e la commercializzazione di efficientamento energetico di infrastrutture immobiliari fisse o mobili per la gestione unitaria ed efficiente degli stessi sulla base dei principi dello sviluppo sostenibile, con ogni utile azione volta ad una corretta utilizzazione ambientale secondo i principi delle comunità energetiche;
- lo sviluppo, la produzione e la commercializzazione di prodotti e di servizi innovativi legati all'economia circolare nella trasformazione di scarti della lavorazione del legno mediante processi green e innovativi;
- **il commercio all'ingrosso ed al dettaglio anche attraverso sistemi telematici anche per corrispondenza, l'importazione e l'esportazione, previa le necessarie autorizzazioni di nuovi brevetti, software e hardware nel settore della lavorazione del legno.**

La società potrà compiere tutte le operazioni mobiliari, immobiliari, commerciali, industriali e finanziarie e tutti gli atti occorrenti per il conseguimento dell'oggetto sociale; potrà assumere anche, sia direttamente che indirettamente, interesse, quote, partecipazioni in altre società o imprese, aventi oggetto analogo o affine e connesso al proprio, e prestare garanzie di ogni tipo, purché tali attività siano svolte in via non esclusiva o prevalente, non nei confronti del pubblico e nel rispetto delle vigenti norme di legge in materia di attività riservate.

È escluso l'esercizio di attività riservate ad Enti aventi particolari requisiti stabiliti dalla legge e non posseduti dalla società; in particolare la società si inibisce l'attività assicurativa, quella di raccolta di denaro o risparmi presso il pubblico, quella finanziaria, quella bancaria, quelle di cui al D.Lgs. n. 58/1998, quella di mediazione.