

OPTYMUS: SILLA ARMABLE INNOVADORA



INTERVENCIÓN RED CITE

Con un acompañamiento técnico orientado al diseño y desarrollo de producto, el **CITEforestal Pucallpa** brindó **servicios especializados en la elaboración de planos, modelado y construcción de prototipos**, impulsando el desarrollo de una silla armable tipo modular con enfoque en funcionalidad, ergonomía e innovación. Asimismo, se realizaron pruebas en diferentes especies de madera para determinar la más adecuada según resistencia, acabado y comportamiento estructural.



UNIDAD PRODUCTIVA

SHINANTI PERÚ S.A.C., empresa ubicada en la selva peruana, dedicada a la elaboración de productos en madera provenientes de diversas especies, conservando sus tonalidades naturales y promoviendo un aprovechamiento sostenible del recurso forestal.

RESULTADOS ALCANZADOS



El proceso dio lugar a la silla “Optymus”, un producto modular y de fácil ensamblaje, que incorpora uniones tipo cola de milano para su armado sin necesidad de clavos ni adhesivos, acompañado de manuales y guías interactivas que facilitan su uso. Este desarrollo representó un avance en diseño e innovación en carpintería industrial, destacándose a nivel nacional al obtener el reconocimiento “Emprendedor del Bicentenario ITP” por su propuesta de valor sostenible y funcional.