
**ROW: HERRAMIENTAS FORESTALES PARA LA REDUCCIÓN DE LA CARGA
POSTURAL**

**TOMÁS PÉREZ ALBORNOZ
DISEÑADOR
(MENCIÓN DISEÑO DE PRODUCTOS)**

RESUMEN

Las herramientas convencionales utilizadas por las brigadas forestales a pesar de cumplir su función, pueden llegar a generar daños a la salud de los usuarios, por lo que se comenzó a trabajar en una herramienta ergonómica que ayude a aliviar su carga de trabajo. Se propusieron y trabajaron varias propuestas, buscando una solución que ayudara a los trabajadores a reducir su carga de trabajo, permitiendo evitar enfermedades musculares típicas de la profesión. Finalmente se llegó a producir unas herramientas forestales que pueden reducir la carga postural del trabajador, mejorando la manera en la que interactúan con la herramienta y sus respectivas actividades, en comparación con sus contrapartes tradicionales. Se busca proponer una alternativa funcional y viable para los funcionarios forestales, de manera que se proponga y ponga en práctica la idea para comprobar su efectividad y efecto en el usuario. Se espera que estas herramientas puedan ser utilizadas en otras áreas, además de los incendios forestales, esperando resultados y efectos similares en las personas, como por ejemplo el combate de incendios en general, actividades agrícolas, de jardinería, entre otras.