



R4

GOLD CHAINSAW

Nombre del equipo: Gold Chainsaw.

Integrantes: Geraldine Subiabre-Constanza Pérez.

Establecimiento: Liceo Técnico Profesional de Río Bueno.

01

RÉSUMEN

LA INCOMUNICACIÓN POR LOS ALTOS DECIBELES CAUSADOS POR LA MOTOSIERRA, IMPIDEN LA COMUNICACIÓN CON EL OPERARIO LLEGANDO A DISTINTOS TIPOS DE ACCIDENTES.



02

DATOS DE ENTREVISTAS

SEGÚN FOXTROX (2024) TODOS LOS ACCIDENTES LABORALES SON DEL 75% EN FAENAS FORESTALES, Y DENTRO DE ESTE EL 50% SON POR FALTA DE COMUNICACIÓN.

03

OPORTUNIDAD

¿CÓMO PODEMOS EVITAR ACCIDENTES LABORALES CAUSADOS POR LAS MOTOSIERRAS?

04

ANTES DE MI PROYECTO

ANTES NO EXISTIA UN R4 (COMUNICADOR VISUAL) GENERANDO 30.000 LESIONES CATASTRÓFICAS ASOCIADAS A LA MOTOSIERRA, Y EL 76.6% SON EN FAENAS FORESTALES.

05

DESPUÉS DE MI PROYECTO

EL R4 CONSISTE EN ESTABLECER UNA COMUNICACIÓN VISUAL, QUE ESTABLEZCA SEÑALES A TRAVÉZ DE 3 LUCES DE COLORES, ADHERIDO EN EL MANGO DELANTERO DE LA MOTOSIERRA

06

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- SIRVE EN FAENAS FORESTALES
- DIRIGIDO A BRIGADISTAS FORESTALES
- REDUCIR UN 50% DE LOS ACCIDENTES SEGURIDAD A LA HORA DE TRABAJAR
- DISMINUIR MULTAS A LAS EMPRESAS

