

# Proyecto IPEER - Infusor por evaporación en entornos rurales

Consiste en un infusor de aromas, que a través de la evaporación aromatice un espacio, este funcionaria encima de la estufa y la materia prima de su funcionamiento son elementos naturales de un entorno rural que sean aromáticos, esto hace que el producto integre al usuario con el espacio y adquiera un vinculo con su entorno.

Se genera conceptualmente a partir de la temática del compartir entre integrantes del hogar y el objetivo de desarrollo sustentable salud y bien estar. A partir de esto el proyecto evoluciona con un enfoque basado en la observación:

**TEMA:** FAVORECER EL DESCANSO EN ZONAS DE USO COMÚN, EN CONVIVENCIA CON LAS ACTIVIDADES DE DISTINTA ESTANCIA

**CASO:** LA PAUSA ESPORÁDICA EN TORNO A FUENTES DE CALEFACCIÓN EN USO COMUNITARIO

**Oportunidad:** Existe una diversidad de usabilidad de los espacios calefaccionados, las actividades de tiempos cortos como chatear, leer, y conversar ocurren en el punto más cercano al calefactor, las actividades de estancias más prolongadas como cocinar y estudiar en puntos más lejanos donde el mobiliario les permita desarrollar la actividad. El espacio no es óptimo ergonómicamente para estancias prolongadas, por eso se generan pausas intermitentes de la actividad a modo de reposición. Ambos tipos de uso se benefician del espacio, sobreponiéndose entre sí y generando momentos de des estrés.

**PROBLEMA:** Se observa un punto neurálgico en torno a las fuentes de calor, en este punto conviven distintos usos, correspondiendo mayormente a estancias cortas, en el contexto de confinamiento, el espacio es conformado según cada usuario, estando en constante cambio, y sin un orden de usabilidad,

**NECESIDAD:** Sistematizar el descanso esporádico como actividad diaria de des estrés y mantener espacio en orden conteniendo las variantes de uso esporádico

**USUARIO:**

CANTIDAD DE INTEGRANTES: De 2 a 6 en el hogar

ESPACIO GEOGRÁFICO: Zona centro Y centro sur de Chile

SECTOR: Rural

NIVEL SOCIOECONOMICO: Medio y bajo

FUENTE DE CALOR: Combustión de leña

**ESPACIO:** Separador de espacios que dé cabida a la introspección en el descanso esporádico, en torno a la fuente de calor de la casa, dando una pausa en el traspaso de actividades

**Propuesta de valor:** Su funcionalidad es generar un ambiente en torno al fuego enfatizando el descanso esporádico atrayendo con la calidez y el aroma natural, pero a su vez interactúa con el ambiente exterior, haciendo del espacio un lugar más íntimo entre el usuario y su entorno, amenizando perceptivamente por la incitación de interacción con el ambiente exterior.

**Materialidad:** maderas duras con características de durabilidad robustez como el roble o el olivo por sus vetas. Base de hierro fundido. Filtro central de Colihue por su permeabilidad ante el agua

**Proceso productivo:** Hierro fundido y moldeado, madera torneada, Colihue encolado y prensado en molde.

**IMPACTO:** El difusor sería un elemento que dé dinámica al hogar, repercutiendo positivamente en la salud de los integrantes del hogar