

**ESCUELA DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICA PRIVADA  
“TOULOUSE LAUTREC”**



**MOVERG**

Proyecto de innovación para obtener el grado de Bachiller en Arquitectura de Interiores

**AUTOR:**

**GRECIA DE FATIMA CALLE POLO**  
<https://orcid.org/0009-0006-8397-6771>

Proyecto de innovación para obtener el grado de Bachiller en Comunicación  
Audiovisual Multimedia

**AUTOR:**

**GIANFRANCO PIERO BRICEÑO PAJUELO**  
<https://orcid.org/0009-0002-3761-1246>

**Asesor**

**CHRISTIAN OMAR MEDRANO MALDONADO**  
<https://orcid.org/0009-0005-0671-5490>

Lima - Perú  
**2024**

PAPER NAME

**PROYECTO DE INNOVACI%C3%93N.pdf**

AUTHOR

-

WORD COUNT

**8028 Words**

CHARACTER COUNT

**43984 Characters**

PAGE COUNT

**56 Pages**

FILE SIZE

**19.1MB**

SUBMISSION DATE

**May 5, 2024 5:17 PM GMT-5**

REPORT DATE

**May 5, 2024 5:18 PM GMT-5**

### ● 12% Overall Similarity

The combined total of all matches, including overlapping sources, for each database.

- 11% Internet database
- 2% Publications database
- Crossref database
- Crossref Posted Content database
- 4% Submitted Works database

### ● Excluded from Similarity Report

- Bibliographic material
- Quoted material

# PROYECTO DE INNOVACIÓN

## Resumen

Moverg es un proyecto del equipo Comunidea cuyo principal objetivo es diseñar un mobiliario que mejore la situación académica del cuerpo estudiantil de los centros educativos en zonas aisladas. Esta mejora es atribuida a la multifuncionalidad y ergonomía con la que contará el mobiliario, muy aparte de su composición a base de un material sostenible (chapas de plástico) obtenidas en gran parte por las comunidades de zonas aisladas para incentivar el triple balance. La problemática que busca resolver es la mala infraestructura de los centros educativos en zonas aisladas del Perú cuya área de estrategia de desarrollo prioritario es la de salud y bienestar social. La actividad social relacionada a Moverg es la de enseñanza ya que se busca mejorar el rendimiento académico del cuerpo estudiantil.

Para realizar el proyecto se ha empleado herramientas como métodos de investigación que son entrevistas, encuestas, talleres generativos y diario de observación para tener una fuente de primera mano sobre la problemática que va a abarcar el trabajo. Luego de identificar estos pasos, se procede con el armado de arquetipos en base a la información de los entrevistados o encuestados y así tener actores en común seleccionados en relación con las coincidencias.

La propuesta de valor se basa en dos pilares fundamentales: un producto innovador, como la silla multifuncional diseñada para adaptarse a las necesidades específicas de los estudiantes en zonas aisladas del Perú, y un servicio complementario que se ofrece a través de la plataforma web.

Para este proyecto, el desafío principal fue mejorar el nivel académico mediante la comodidad en las escuelas ubicadas en zonas aisladas, abordando así una problemática identificada en estos espacios. Aunque se lograron resultados positivos en el diseño del mobiliario gracias a la innovación y la aceptación por parte de los actores clave (estudiantes, docentes y directivos) de las escuelas en zonas aisladas y la sociedad en general, se identificaron áreas de mejora en la generación de ingresos para financiar el proyecto Moverg. El primer taller generativo contribuyó a definir la solución propuesta por el equipo Comunidea: enfocarse en un mobiliario capaz de organizar mejor el aula, brindar comodidad al alumno y tener durabilidad en el tiempo. Posteriormente, se llevó a cabo un segundo taller generativo para explicar el funcionamiento del mobiliario y complementarlo con el desarrollo de una página web que contenga toda la información del proyecto. Las sugerencias recibidas, como ajustar la inclinación del respaldo y mejorar el diseño del sitio web, llevaron al equipo a implementar mejoras para cumplir con los objetivos del proyecto.

Mediante el desarrollo de este proyecto se ha podido conocer las altas cifras de centros educativos en estado de deterioro en las zonas aisladas con respecto a la infraestructura. Moverg es un mobiliario que es percibido por la sociedad en

general como una solución versátil, fácil de utilizar e innovadora que cumple con los objetivos propuestos por Comunidea al momento de abordar la problemática.