



# Fundación Wayuuda!

¡Te acerca a tus raíces!

# Nuestro Equipo



**LEMNEC TILLER AVELLANEDA**

Me enfoco en las iniciativas sociales y el trabajo comunitario; Profesional en Ingeniería Mecatrónica con el mérito de excelencia en investigación. He participado en diversos eventos de innovación social como *Global Impact Challenge Summit Colombia - The Singularity University* donde estuve entre los 10 finalistas de más de 700 proyectos a nivel internacional. Fui finalista de Social Skin, iniciativa del Grupo Bolívar Davivienda y asimismo, el proyecto de grado con el cual opté al título profesional fue galardonado en el 2019 como el Segundo Mejor Proyecto de Pregrado según la Sociedad Colombiana de Ingenieros & ACOFI en la I Muestra Nacional de Proyectos de Pregrado. Actualmente fui seleccionado por la Consejería de la Presidencia de la Republica para las Juventudes, la Primera Dama y el sector privado para representar a Colombia en el Foro Mundial de Juventudes One Young World – Londres en Octubre de 2019.



**DAYANA THERESITA ARIAS**

Soy Psicóloga con experiencia en el área clínica y comunitaria, creo firmemente en el valor del trabajo mancomunado, la participación y el empoderamiento, como herramientas poderosas para la transformación de la calidad de vida de personas y comunidades sustentables. He representado a mi equipo de trabajo como finalistas de la categoría B en la quinta edición del Desafío del Agua convocada por Pavco Wavin. He liderado más de 5 Experiencias Wayuuda, donde realizamos voluntariado social en cual se desarrollan los diferentes ámbitos profesionales para impactar positivamente a la comunidad en las distintas necesidades identificadas.



**ANDREA FERNÁNDEZ BARÓN**

Como economista, me encargo de estructurar el esquema económico, organizacional y financiero de Wayuuda, basada en las proyecciones del impacto que tendrán los diversos proyectos productivos que se han venido desarrollando en la comunidad y de aquellos que puedan vincularse. He participado en el Seminario Internacional: Sostenibilidad e integración social Universidad Alcalá- UNAB (2015). Fui ponente en el XII Encuentro de Semilleros de Investigación UNAB (2018). Participé en el Encuentro de Semilleros de Ingenierías 2019 - I (School Of AI Bucaramanga), Evento de inteligencia artificial. Como administradora he liderado grupos laborales de 10 a 15 personas.

## M E S C E R O

Desarrollo del proyecto de Pregrado “Sistema de Bombeo Solar Automatizado “ para optar por el título de Ingeniero Mecatrónico de la universidad Autónoma de Bucaramanga.

Estudio geo-sísmico por sondeo eléctrico vertical para la medición de la prospección del acuífero.

Wüin-Ka'i: Somos Agua, es el ganador de la Iniciativa por los Jóvenes - Comprometidos Nestlé entre 706 postulantes

## 9 M E S E S

Socialización, capacitación, desarrollo e implementación de proyectos de tecnificación agrícola (acuaponía e hidroponía)

Formar alianzas institucionales vinculadas al sector agroindustrial para la adquisición de materia prima y gestión de donativos.

Lograr un ecosistema estable y sostenible gracias al debido mantenimiento por parte de la comunidad.

Implementación de proyecto dirigido a la desalinización y potabilización del agua.

## 18 M E S E S

Manufactura y comercialización de productos alimenticios con valor agregado a partir de los cultivos implementados. (frijol guajiro, auyama, maíz, etc.)

Vincular nuevas comunidades al proyecto que cuenten con la disposición.

Establecer las necesidades básicas de la comunidad, su sistema productivo actual y su estructura cultural.

Aumentar la cobertura en redes sociales para una mayor visualización haciendo prospección por plataformas de mercadeo digital.

Evaluar del SBSA ya instalado, capacitación de líderes y comunidad.

Rediseño de las fases de vinculación para aliados estratégicos de proyectos productivos con el S.B.S.A.

## 2 M E S E S

Formar alianzas comerciales con entidades interesadas en la producción de germinados y productos agrícolas.

Capacitar a la comunidad sobre la comercialización del excedente de la producción por fuera de su alimentación.

Generación de modelo de negocios para la comercialización sin tercerización y pago justo.

Desarrollo de modelos socio productivos en función del agua.

Implementar un sistema de ahorro programado tanto para el cuidado de las herramientas y maquinaria como para reinversión

## 12 M E S E S

Replicar el modelo de desarrollo social y económico sostenible implementado a partir del S.B.S.A. en comunidades en situación de aislamiento de Latinoamérica, beneficiando así a más de diez mil personas.

## 24 M E S E S

# Línea de tiempo