

Modesto Ricardo Contreras González

¿Cuántas empresas has fundado?

1

¿A cuántas personas has dado empleo (directo)?

4

¿Cuántos años tienes de trayectoria empresarial como fundador(a)?

5

¿Qué te motivó a fundar tu primer empresa?

Me motivó ser de los pioneros en la Revalorización de Lodos residuales y sobretodo la urgencia de aplicar la biotecnología ambiental para resolver problemáticas de contaminación crítica que los métodos tradicionales no logran mitigar. Como especialista en el sector, identifiqué un vacío enorme entre la investigación científica de vanguardia y las soluciones reales que demandan las industrias. Fundé BIOAMA para transformar la ciencia en herramientas accesibles, sustentables y de alto impacto, demostrando que es posible alinear el desarrollo económico con la preservación ecológica absoluta de nuestro entorno.

¿Qué logros empresariales ha(n) tenido la(s) empresa(s) que has fundado?

Hemos consolidado a BIOAMA / Bioa²ma como un referente en biotecnología aplicada en México y a nivel internacional, logrando la confianza de clientes clave en el sector industrial y operando de manera formal y financieramente activa. Nuestro mayor logro de negocio ha sido el desarrollo y validación de procesos biotecnológicos ante la OEMP y el IMPI modelos propios que optimizan costos operativos para las empresas mientras aseguran el cumplimiento estricto de las normativas ambientales. Esto nos ha permitido posicionarnos sólidamente en el mercado y proyectar un crecimiento sostenido dentro del ecosistema emprendedor mexicano. Tenemos presencia, respaldo y reconocimiento de España y la UE.

Tú o la(s) empresa(s) que has fundado, ¿qué impacto positivo ha(n) generado en las personas, comunidades y el entorno?

Nuestro impacto combina el beneficio ambiental directo con el desarrollo social. A través de nuestras soluciones biotecnológicas, mitigamos la huella ecológica de los procesos industriales, protegiendo cuerpos de agua y suelos de la degradación química. En el ámbito humano, generamos 4 empleos directos formales, impulsando el talento técnico local y demostrando que la economía verde es una fuente viable de desarrollo profesional. Cada servicio que entregamos reduce riesgos a la salud pública en las comunidades colindantes a las zonas de operación industrial.

Tú o la(s) empresa(s) que has fundado, ¿qué premios y/o reconocimientos han recibido?

Como fundador, he proyectado la empresa a nivel internacional a través de importantes reconocimientos de competitividad global. Fuimos seleccionados en la segunda edición del prestigioso programa BQUO, lo que nos otorgó el respaldo para internacionalizar nuestras operaciones e implementar nuestros proyectos de biotecnología ambiental en Euskadi (País Vasco). Asimismo, fuimos reconocidos como una de las 33 Startups más prometedoras de España al ser seleccionados dentro del programa de aceleración de APTEnisa (Asociación de Parques Científicos y Tecnológicos de España). Estos logros validan la calidad, viabilidad y el alto impacto de nuestra tecnología en el ecosistema europeo.

¿Cuál te gustaría que sea tu legado empresarial?

Deseo que mi legado sea la consolidación de BIOAMA como referente de la biotecnología ambiental mexicana como el pilar fundamental de la industria moderna en México y a nivel internacional. Quiero demostrar que la rentabilidad empresarial y la regeneración del planeta pueden —y deben— coexistir en perfecta armonía. Mi meta es que las soluciones biotecnológicas que hemos desarrollado se conviertan en el estándar operativo global para la mitigación del impacto industrial, asegurando un entorno limpio para las próximas generaciones. Asimismo, aspiro a inspirar a la comunidad científica y tecnológica a dar el salto hacia el emprendimiento formal, dejando un modelo de negocio vivo, escalable y con un propósito ambiental inquebrantable que trascienda mi gestión