

PYMES EXPORTAN

Tecnología e innovación argentina

Edición 17 • Octubre 2021



Potencial Exportador

- **NET PRODUCTOS DE DISEÑO S.R.L.**, sinónimo de muebles en maderas nobles y carpintería artesanal _____ pág. 1
- **COOPERATIVA DE TRABAJO SALTA LA CHIVA LTDA.**, juegos de mesa para optimizar la productividad de las empresas _____ pág. 3
- **PRODUMOB S.R.L.**, medio siglo construyendo prestigio en muebles de cocina y placares _____ pág. 4
- **AGROFORESTAL OBERÁ S.R.L.**, experta en colofonia y trementina, dos joyas de exportación _____ pág. 6



Cooperación Internacional _____ pág. 7



NET PRODUCTOS DE DISEÑO S.R.L., sinónimo de muebles en maderas nobles y carpintería artesanal



NET empresa dedicada al **diseño y producción de muebles en madera maciza**, propone desde hace 40 años, **un diálogo entre lo clásico y lo autóctono** mediante el uso de maderas propias de Argentina.

Ubicada en el barrio porteño de Palermo, entre sus productos comercializados con la marca Sticotti se destacan mesas, sillas, bibliotecas, percheros y bancos que se fabrican con madera maciza proveniente de especies de gran calidad como el petiribí salteño y misionero, el lapacho boliviano y la lenga patagónica.

Junto al INTI, la empresa implementó tecnologías de gestión para la mejora de la competitividad y de los procesos productivos mediante los cuales se definieron objetivos y se logró optimizar el rendimiento y el espacio de trabajo.

NET posee diferentes líneas de productos. La línea SKA está compuesta por muebles que tienen la particularidad de estar contruidos con petiribí macizo y con una **carpintería de impronta artesanal, donde cada pieza se fija mediante cuñas y tacos de madera, sin el uso de tornillos**. En esta línea se encuentran: mesa y silla de comedor, mesa baja, banco largo e individuales y silla baja o “matera”.

Las bibliotecas colgantes poseen un sistema de encastre que se sostiene por un soporte principal que libera el apoyo del mueble en el suelo y de esta manera genera una sensación de liviandad.

El diseño resulta un valor agregado fundamental para la firma y así lo demuestran los dos galardones del Sello Buen Diseño Argentino -otorgado por el Ministerio de Desarrollo Productivo de la Nación- que obtuvieron por sus modelos de sillas SKA y Museo.

En este sentido, Diane Desjeux, coordinadora de comunicación de la firma, expresa: “somos un estudio de diseño multidisciplinario que crea espacios y objetos que inspiran los sentidos y fomentan un estilo de vida pacífico, con énfasis en materiales naturales, geometrías simples y una calidad sin concesiones. Nos mueve conectar a las personas por medio del oficio y del diseño en una estética que resiste el paso del tiempo”.

Desde el año 2009, sus productos se comercializan en Estados Unidos y **hoy evalúan su expansión en los mercados de España, Copenhague, México, Londres y Uruguay.**

“Tenemos la capacidad de poder diseñar y fabricar en serie para distribuir tanto a nivel nacional como internacional”, destaca Desjeux y agrega que los muebles Sticotti poseen cualidades únicas que responden a necesidades amplias, más allá de las tendencias, porque son funcionales a todos los tiempos”.

• **POSICIONES ARANCELARIAS (NCM):**

- 4420.90.00.900D / Bibliotecas
- 9401.69.00.900P / Bancos
- 9403.60.00.900U / Percheros
- 9401.69.00.900P / Sillas
- 9403.60.00.190E / Mesas



COOPERATIVA DE TRABAJO SALTA LA CHIVA LTDA., juegos de mesa para optimizar la productividad de las empresas



Desde la localidad de Juana Koslay, provincia de San Luis, la empresa brinda servicios de diseño de juegos de mesa y mobiliarios para espacios educativos y empresariales. **Su último desarrollo consiste en un juego de coaching empresarial denominado “Kanban Portezuelo”, que simula la aplicación de tecnologías de mejora continua Kaizen en una industria de juguetes.**

Este innovador juego de mesa está compuesto por un tablero, tarjetas y fichas con formas de animales autóctonos que simula el proceso de producción de una empresa y su respuesta a los pedidos de los clientes en función de su nivel de organización, del más caótico al más armonioso y productivo. De esta manera, se avanza a un sistema de productividad enfocado en la demanda, más beneficioso y con altos niveles de calidad.

Con esta iniciativa lúdica trabajadores de diversos cargos –desde jefes de sector a operarios y encargados– **identifican las posibles problemáticas y los caminos para resolverlas desde la metodología Kaizen, término japonés que significa “mejora continua”**, a partir de sencillos pasos que tienden a reducir los tiempos improductivos, acelerar el flujo de trabajo, mantener el orden y la seguridad.

Así, por ejemplo, pueden dilucidar que un atraso en la producción podría resolverse con la reorganización de la planta (optimización de *Layout*) o que, a partir del uso de tarjetas (kanban), flexibilicen el proceso de manufactura para entregar los productos cuando son solicitados y con la calidad requerida, alcanzando ventajas competitivas sin una inversión significativa.

Expertos en tecnologías de gestión del INTI asistieron a la cooperativa en las técnicas de mejora continua que permitieron el desarrollo de Kanban Portezuelo, un producto único a nivel mundial relacionado con la educación empresarial.

La cooperativa diseñó 30 juegos de distinta complejidad para ayudar a las empresas a impulsar su productividad sin grandes costos. Hoy proyectan colocar su nuevo juego Kanban en los mercados de América Latina y países de habla hispana y portuguesa.

Esteban Thimental, asociado de Salta la Chiva, explica: “tenemos un buen manejo de la estética y del diseño latinoamericano. Nos especializamos en el diseño educativo: brindamos herramientas para que cualquier emprendedor a través del juego adquiriera la capacidad de una producción competitiva, que cumpla con los tiempos y calidad exigidos en un proyecto empresarial.

Por su parte, Cristel Magnetto, también socia de Salta la Chiva, agrega: “somos una cooperativa de diseño integrada por profesionales de diversas disciplinas. Todos nuestros saberes y experiencias convergen en la búsqueda de soluciones y la construcción de propuestas creativas. Diseñamos espacios habitables, creamos objetos originales y comunicamos visualmente información, ideas y valores. Así respondemos a demandas puntuales vinculando diseño y educación”.

• POSICIÓN ARANCELARIA (NCM)

- 9504.90.90.691P / Juego de tablero con tablero y fichas de plástico, madera o cartón.



PRODUMOB S.R.L., medio siglo construyendo prestigio en muebles de cocina y placares



Con casi medio siglo de trayectoria, Produmob S.R.L., ubicada en la localidad de Cañada de Gómez, provincia de Santa Fe, ha logrado posicionarse en el mercado a través de la producción de muebles de cocina, placares y vestidores para proyectos de arquitectura de mediana y gran escala.

Su planta productiva cuenta con maquinaria de origen italiano de última generación, que funciona en combinación con un software de diseño para la fabricación de muebles.

Bajo la marca Federici Amoblamientos, ofrece productos laqueados y enchapados con aplicación de madera maciza. A su vez, fabrica una gran variedad de muebles con

melaminas, con diferentes texturas y colores, utilizando herrajes de calidad en sistemas de apertura de puertas y cajones. También incorporan accesorios dentro de los muebles como canastos, cestos de residuos y columnas extraíbles con varios espacios de guardado.

Para su línea de placares, los diseños suman pantaloneras, zapateros, corbateros, camiseros, cajones con organizadores, entre otros accesorios, como puertas espejadas o con diferentes tipos de vidrios.

Junto al INTI implementaron tecnologías de gestión para la mejora de la competitividad y de los procesos productivos. Por otro lado, especialistas del instituto capacitaron a la empresa en diferentes aspectos, lo que les permitió aplicar cambios significativos en el sistema de embalaje.

Hoy, Produmob proyecta ingresar a los mercados de Paraguay, Bolivia, Chile y Uruguay con productos diferenciados, con importante agregado de valor.

La firma obtuvo, durante dos años consecutivos, 2018 y 2019, el premio de “Sello Buen Diseño” otorgado por el Ministerio de Producción de la Nación. También han sido reconocidos con el premio de la Federación Industrial de Santa Fe al “Mérito Industrial”.

César Federici, socio gerente de la firma, expresa que ***“Produmob es una empresa argentina preparada para abastecer al mercado internacional”***. Además destaca las opciones de diseño y materiales de primera calidad que ofrece la firma. “Nos adaptamos a las necesidades de los proyectos, somos un equipo de profesionales capacitados con los últimos avances del mercado nacional e internacional y poseemos una gran capacidad de innovación con el único fin de mejorar constantemente la calidad de vida de los hogares”, agrega.

“Creemos firmemente que a través del diseño inteligente y el uso creativo del espacio, podemos transformar la forma en que vivimos e interactuamos con nuestro lugar, creando de manera sensible y rupturista nuevas realidades, equilibrando simpleza y calidad”, enfatiza Federici.

• POSICIONES ARANCELARIAS (NCM)

- 940340 / Muebles de cocina
- 940350 / Muebles de dormitorio que son placares y vestidores
- 940360 / Muebles varios de madera de diseño y vanitorys

AGROFORESTAL OBERÁ S.R.L., experta en colofonia y trementina, dos joyas de exportación



Agroforestal Oberá S.R.L., ubicada en la ciudad de Ituzaingó, provincia de Corrientes, es una maderera dedicada a la extracción de miera, aceite que utilizan para producir trementina y colofonia de pino. Estas sustancias químicas con alto valor para el mercado local e internacional, son muy utilizadas en la industria de la pintura.

La miera o resina de pino es la materia prima que se obtiene a partir de la resinación de pinos *elliotis* de la región. Es muy valorada por sus propiedades químicas y sus usos asociados, como por ejemplo la producción de barnices, adhesivos y aditivos alimenticios. También es un constituyente habitual de perfumes o incienso.

La industria de transformación de resina deriva en la obtención de productos denominados colofonias modificadas. Un sólido quebradizo, amarillo, de olor resinoso que está compuesto por ácidos resínicos, que se utiliza en industrias químicas, compuestos aislantes, compuestos para soldar, colas para papel, tintas, barnices, tejidos y gomas. Se comercializa en tambores galvanizados de 230kg y en bolsas de 25kg.

La trementina o aguarrás vegetal es un disolvente que se aplica en la industria del caucho, pinturas, barnices, lacas, insecticidas y en perfumerías. La gran variedad de usos de la colofonia y la trementina ilustran la importancia económica de las mismas y de la resina como materia prima, siendo insustituibles en muchas aplicaciones industriales.

La empresa posee una capacidad productiva de 1.200 ton/mes de materia prima y 11.000 ton/año de la cual el 80% es de colofonia y el 20% restante de trementina. Se exporta el 99% de la producción.

Su planta cuenta con la mejor tecnología en equipos del país. Recientemente incorporó una planta productora de tambores para el envasado de colofonia orientado a la exportación.

Desde el INTI se asistió a Agroforestal Oberá en el trabajo de investigación y desarrollo del proceso de fraccionamiento de la trementina. Esta asistencia representó para la empresa contar con la tecnología de proceso de productos de alto valor agregado.

Ha exportado a Portugal, México, China, India, Japón, Brasil, Perú, Turquía y quieren ingresar a los mercados de Vietnam, Paquistán, Corea y Alemania.

Gustavo Cetrángolo, socio gerente comenta: “Al ser una empresa forestal e industrial integrada, somos fuertes en la actividad forestal con altos rendimientos en la obtención de materia prima (miera). **En nuestro sector, somos una empresa modelo, innovadora, flexible, con conocimiento global y precios competitivos**”.

• POSICIONES ARANCELARIAS (NCM)

- 3805.10.00 / Trementina
- 3905.10.00 / Colofonia



CONTACTO: institucionales@inti.gob.ar



• Cooperación técnica internacional



El INTI promueve el **desarrollo de tecnologías aplicables a maderas, sus derivados, muebles y bienes finales**. La oferta tecnológica es amplia y cuenta con equipamiento y capacidades únicas en el país; entre ellas una xiloteca de maderas del mundo y fichas técnicas de todas las maderas usadas en la Argentina con comportamiento físico mecánico y organoléptico y usos recomendados; y el laboratorio de muebles donde se realizan ensayos de resistencia, durabilidad y ergonomía según normas nacionales o europeas en diferentes mobiliarios.

La experiencia de los profesionales y técnicos del INTI permitió atender una demanda de asistencia

• Capacidades del INTI para mercados internacionales



El INTI lanzó recientemente el programa INNOVAR PARA EXPORTAR con el objetivo de apoyar a las empresas argentinas en la generación de una oferta exportable innovadora. Este programa se ha generado acompañando el Plan Federal de Desarrollo Exportador impulsado por el Ministerio de Desarrollo Productivo, atendiendo al eje estratégico definido por el Gobierno Nacional en relación con el incremento de las exportaciones nacionales.

El programa abarca un abanico de asistencias técnicas, coordinadas y definidas para cubrir las necesidades tecnológicas identificadas sobre el análisis de las demandas internacionales.

técnica del gobierno de Bolivia en los sectores de maderas y textiles a través del proyecto “Fortalecimiento del marco institucional y las políticas para apoyar la innovación”, financiado por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID).

La intervención del INTI consistió en el planteamiento de una serie de propuestas técnicas tendientes a lograr la sostenibilidad de los Centros de Innovación Productiva de Bolivia (CIP) en el rubro textil en la región de El Alto y en Potosí, y en el sector maderas también en El Alto, junto a Pro-Bolivia, institución perteneciente al Ministerio de Desarrollo Productivo y Economía Plural de ese país.

Para el sector maderero, particularmente, se trabajó junto al gobierno municipal de El Alto y el de San Ignacio de Velasco, y en colaboración con la Universidad Mayor de San Andrés, sobre el diseño y desarrollo de productos, fabricación de prototipos, secado de madera, disponibilidad de maquinaria de carpintería e investigación en nuevas especies maderables. Para el CIP de San Buena Ventura se asesoró sobre aserraderos, secado, carpintería y producción rectilínea.

PROBOLIVIA implementa programas y proyectos en beneficio de Unidades Productivas Bolivianas. Además del sector maderero y textil, el INTI ha cooperado con esta institución en el sector lácteo y cueros acompañando su proceso de cambio de la matriz productiva nacional a través del agregado de valor a la producción primaria.

INNOVAR PARA EXPORTAR está dirigido a PyMEs de cualquier sector productivo nacional, que tengan potencial exportador, que busquen el incremento de sus ventas, el alcance de nuevos mercados, la recuperación de destinos o el comienzo del proceso de internacionalización.

Se asistirá en particular a aquellas empresas con firme voluntad de transitar este proceso, involucrando recursos económicos y humanos con el convencimiento de llevar adelante las adecuaciones e innovaciones que el abordaje de los mercados requiera. Es condición para el acceso al Programa que la empresa tenga definido el o los mercados en los que pretende ingresar, habiendo evaluado la existencia de oportunidades, así como las posibilidades de ganar competencia a través de un proceso de innovación.

El INTI juntamente con la empresa elaborará un Plan Integral de Innovación para la Exportación (PIDIEX) que contendría las asistencias técnicas necesarias para el cumplimiento de los requisitos, estándares, regulaciones, gustos, preferencias, tendencias y expectativas de los mercados externos a los que la empresa espera alcanzar. Más información innovarex@inti.gov.ar

CONTACTO: cooperacion@inti.gov.ar

GERENCIA DE RELACIONES INSTITUCIONALES Y COMUNICACIÓN

comunicacion@inti.gov.ar • (54 11) 4724 6358 - int. 6019

www.inti.gov.ar |     