

#### Centro Tecnológico para la Sustentabilidad

Secretaria de Extensión Universitaria – Universidad Tecnológica Nacional

#### **Boletín Informativo**

Año 1 – Agosto 2012

**Boletín de Noticias N° 1** 







### RESULTADOS POSITIVOS DE LA APLICACIÓN DE PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA EN FRIGORÍFICO XARDO S.A.

Se presenta la experiencia del Frigorífico Xardo S.A., empresa ubicada en el barrio de Mataderos que se dedica a la elaboración de productos alimenticios: hamburguesas y medallones de carne vacuna (frescos y congelados) y medallones de carne vacuna rebozados.

Desde hace 5 años viene realizando acciones de mejora productiva en el marco del Programa Buenos Aires Produce más Limpio. El CTS-UTN fue la institución seleccionada para brindar Capacitación y Asesoramiento Técnico a las industrias adheridas por más de 7 años.

La empresa planteó cinco objetivos de mejora, de los cuales hoy presentaremos los siguientes:

Objetivo nº 3: Reducir el consumo de energía eléctrica.

Objetivo nº 2: Disminuir la generación de residuos.

Objetivo de Mejoras Nº 2

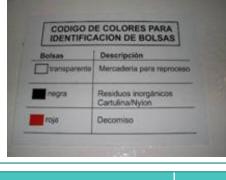
# Disminuir la generación de residuos

Actividades realizadas

residuos generados y utilizar bolsas de diferentes colores para su discriminación, además de separar el cartón para su reciclado. Es de gran importancia haber logrado su

La empresa comenzó a clasificar los

separación en origen.







Objetivo de Mejoras

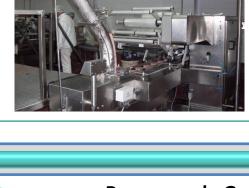
Nº 3

## El frigorífico renovó parte del equipamiento productivo, instaló

Reducir el consumo de energía eléctrica

Actividades realizadas

- una nueva máquina de congelado y una formadora de medallones, a fin de utilizar de forma más eficiente el recurso energético Se redujo en promedio el 19% la energía eléctrica consumida durante los años 2009-2011







#### En la ciudad de Salta el pasado martes 5 de Junio, el Centro Tecnológico para la Sustentabilidad de la Universidad Tecnológica Nacional (CTS-UTN), participó de un Seminario-Taller de Herramientas de Producción más Limpia, en el cual se enfatizó el concepto de sustentabilidad, a partir de tres aspectos fundamentales: desarrollo económico, sustentabilidad social y preservación ambiental.

Producción Sustentable del Sector Productivo Plan de Capacitación Nacional



de Ambiente

correspondientes al Programa de Producción Más Limpia y Competitividad Empresaria establecido en la Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación (SAyDS). Asimismo se buscó apoyar la gestión de la unidad provincial de Producción más Limpia (P+L). La actividad llevada a cabo incluyó la Capacitación en P+L a funcionarios, agentes y profesionales del Ministerio de Ambiente y Producción de la provincia.

El objetivo principal de dicha Jornada fue iniciar en la Provincia de Salta las actividades de capacitación

El acto de apertura estuvo a cargo de la Subsecretaria de Gestión Ambiental, Graciela Ayala Flores, quien expresó que la Secretaría Provincial trabaja "para desarrollar herramientas para la prevención de la contaminación". Luego agregó que "Salta es pionera a nivel país en materia de responsabilidad ambiental", y destacó el acompañamiento de la SAyDS en sus actividades. El taller estuvo a cargo del Asesor del Programa de Producción más Limpia de la SAyDS, Lic. Héctor Iurisci, quien fue acompañado por el Lic. Adrián Rosemberg, Coordinador del CTS-UTN y el Ing. Jorge Durán, miembro CTS-UTN.

La capacitación estuvo dirigida a aproximadamente 60 funcionarios y técnicos del Ministerio de Ambiente y Producción Sustentable de la Provincia, así como a sus respectivas Secretarías y Programas.

El Ing. Durán abordó el tema de la gestión ambiental en la empresa. Exponiendo las diferencias entre las actividades de prevención de la contaminación y las acciones características de "final de tubo". Se remarcaron las mejoras en la productividad y rentabilidad de las industrias que se obtienen al

El Lic. Rosemberg centró su presentación en la descripción de la metodología de origen japonés conocida como "orden y limpieza" o "5S". Esta herramienta, es útil para optimizar la gestión interna de las industrias con un costo notablemente bajo. La

alta en empresas argentinas. Pudiéndose aplicar en empresas industriales, de servicios y en organismos públicos y académicos. Para finalizar la capacitación se desarrolló un juego didáctico cuyo objetivo fue demostrar en forma práctica que en lugares de trabajo donde se aplica la metodología 5S, se pueden lograr reducciones de los tiempos de operación, una mayor productividad y un mejor entorno laboral. Como consecuencia de estos beneficios, se logra reducir costos y así aumentar la rentabilidad de la empresa.

potencialidad de la metodología de las 5S es muy

implementar acciones y herramientas de P+L.

Ver más

E-mail: <u>sustentable@rec.utn.edu.ar</u>

## Tel: (+54 11) 4328-7600 / 4328-8159 Int. 102/104

Nuevas

Oficinas

**CONTACTO** 

Si recibió este mensaje por error o no desea seguir recibiéndolo, le rogamos nos lo haga saber enviándonos un mail solicitando la remoción de su dirección de correo electrónico de nuestra

Maipú 521 Piso 8º Of. A

(CP C1006ACE) – CABA

lista de envío a: <a href="mailto:sustentable@rec.utn.edu.ar">sustentable@rec.utn.edu.ar</a>, con el siguiente asunto: "Remover"

www.cts.utn.edu.ar

www.buepmasl.com.ar



www.utn.edu.ar

Web: