



Campus de la UNA  
SAN LORENZO-PARAGUAY

## XV Exposición Tecnológica y Científica – ETyC 2017

### “Turismo Sostenible para el Desarrollo”

19 al 21 de septiembre

#### *Formulario Disertante Charla Temática*

<i>Título de la disertación.</i>	Producción más limpia. Una estrategia para la eficiencia sustentable
Duración prevista: 30 minutos	Lugar: Bloque E, Aula E01
Fecha: Martes 19/09	Horario: 17.00 a 17.30

<i>Disertante</i>					
Nombre y Apellido		Ana Cardozo			
Grado Académico		Universitaria			
Institución a la que representa		Facultad Politécnica – Universidad Nacional de Asunción			
Tel. Part.	-----	Tel. Ofic.	-----	Tel. Móvil	(0986)11 66 51
E-mail:	lore18cardozo@gmail.com				

#### *RESUMEN de la disertación*

El concepto de Producción más limpia surge como una de las respuestas a la necesidad, en las últimas décadas, de desarrollar acciones preventivas para evitar el desperdicio y la generación de emisiones en las industrias. Esta estrategia tiene un enfoque preventivo para la protección ambiental que sirve como base para el desarrollo de sistemas de producción y consumo. Para el estudio de la implementación de esta metodología primero se identifican los puntos críticos de cantidades de entrada y salida de cada proceso. Luego se elabora el balance de masa en los sectores seleccionados y con ello se obtienen oportunidades de mejora y optimización. Para finalizar se realiza el estudio técnico, económico y ambiental.