



XV Exposición Tecnológica y Científica – ETyC 2017

“Turismo Sostenible para el Desarrollo”

19 al 21 de septiembre

Formulario Disertante Charla Temática

Título de la disertación:	Comparación cristalográfica de sales comercialmente disponibles en Paraguay		
Duración prevista: 15 minutos	Aula: Aula B01 – Bloque B		
Fecha: Miércoles 20/09	Horario: 16:45 a 17:00		

Disertante				
Nombre y Apellido		Lezli Matto		
Grado Académico		Universitaria		
Institución a la que representa		Facultad Politécnica – Universidad Nacional de Asunción		
Tel. Part.		Tel. Ofic.		Tel. Móvil
E-mail:	lezligiselle@gmail.com			
Breve Currículo: Estudiante del 10º semestre de la carrera de Ingeniería en Ciencias de los Materiales quien actualmente se encuentra realizando Iniciación Científica en el Laboratorio de Bio y Materiales de la FP-UNA.				

RESUMEN de la disertación:

En este trabajo sales comercialmente disponibles en Paraguay fueron analizadas por la técnica de difracción de rayos X (DRX). A partir de los resultados experimentales se obtuvieron los parámetros de red, estructura cristalina y tamaño de cristalito, finalmente se identificaron las fases presentes en cada muestra utilizando la base de datos de ICDD.