I° Semana Municipal de la Ciencia y la Tecnología

7 al 12 de junio de 2012 Plaza de San Justo

Organiza: Municipalidad de La Matanza Secretaria de Ciencia Tecnología y Políticas Educativas

Charlas y Actividades

• Martes 7/8

11.00 hs

Charla: "Una mirada sobre las ciencias en el nivel Inicial. El Jardín de las Maravillas" Prof. Horacio Tignanelli.

Coordinador del Programa Nacional de Ferias de Ciencias y Tecnología del Ministerio de Educación de la Nación

Salón Malvinas

14.00 hs

Charla: "Campaña Nacional para la recuperación de la latitud"

Prof. Horacio Tignanelli

Coordinador del Programa Nacional de Ferias de Ciencias y Tecnología del Ministerio

de Educación de la Nación

Salón Malvinas

16.00 hs.

Inauguración oficial

Sr. Fernando Espinoza Intendente Municipal Dr. Lino Barañao

Ministro de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva

• Miércoles 8/8

11.00 hs

Charla: "¿Alguna vez pensaste como llega Internet a tu casa?"

Lic. Adrián Carnevale

Grupo Datco.

Salón Auditorio

14.30 hs

Charla: "Enfermedades zoonoticas. Zoonosis parasitaria (triquinosis) y zoonosis bactrianas (leptospirosis *y escherichia coli*)"

INTA

Salón Auditorio

16.00 hs.

Charla: "Orientación vocacional" Facultad de Ciencia Exactas Universidad de Buenos Aires Salón Auditorio

• **Jueves 9/8**

11.00 hs

Charla: "La energía atómica en el contexto actual"

Ing. Carlos Lerch

Universidad Nacional de La Matanza

Salón Auditorio

14.00 hs

Taller: "Reflexiones sobre las prácticas docentes de ciencias naturales en la educación media: una propuesta para el aula"

Lic. Juan Carlos Imbrogno

Dirección Nacional de Enseñanza Secundaria del Ministerio de Educación de la Nación Salón Auditorio

• Viernes 10/8

11.00 hs

Charla: "Un reactor de potencia 100% argentino"

CNEA

Salón Auditorio

14.00 hs

Charla: "Recuperación del sistema de Ciencia y Tecnología"

Dr Jorge Aliaga

Decano de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad de

Salón Auditorio

Sábado 11/8

11.00 hs

Charla: "Energía solar en la Tierra y el espacio" CNEA

Salón Auditorio

14.00

Charla: "Fenómenos Meteorológico Severos" Licenciado Luis César Rosso SMN Salón Auditorio

Actividades Carpa Conectar Igualdad

- Recorridos virtuales por museos: Argentina Virtual.
 Propuesta interactiva con Realidad aumentada con los objetos destacados de cada edificio
- Ecología y tráfico de Fauna.

Es una propuesta interactiva que permite a estudiantes y docentes abordar una temática compleja: el tráfico ilegal de fauna y las leyes que regulan ese problema. La simulación de situaciones, el juego como experimentación y la toma de decisiones son competencias que la plataforma ayudará a explorar y profundizar confluyendo en la construcción de ciudadanía.

- Actividades interactivas sobre matemáticas y ciencias.
- Videos 3D sobre física, química y biología