

Feria De Ciencias

San Antonio
De Padua.



FERIA DE CIENCIAS.

2

Como todos los años, en el colegio San Antonio de Padua se realizó la tradicional Feria de Ciencias.

Este año, a diferencia de los anteriores en lugar de realizarse en el salón de actos, la feria se trasladó a las aulas.

Sus 16 stands se distribuyeron en los distintos salones que los alumnos expositores habían acondicionado previamente.

El resto, los alumnos oyentes fueron trasladándose de salón en salón para poder escuchar e informarse de cada una de las charlas que duraban aproximadamente 15 minutos .

Con el sonar de la campana se anunciaba la conclusión de cada charla y los alumnos disponían de 5 minutos para trasladarse a una nueva aula.

Cada curso contaba en su poder con una grilla donde figuraba el cronograma de charlas con sus respectivos horarios.

La temática de la Feria de ciencias fue la innovación (nuevas tecnologías, paradigmas, líneas de pensamiento, avances científicos, etc.)

Los expositores fueron alumnos del nivel secundario de 1° a 5° año.

El grupo encargado de la organización de la feria fueron los profesores: Gabriela De Luca, Sabrina Bernachini, Pablo Panucco, Ayelén Martínez, Liliana Perrone, Adriana Chapman y Cristian Perelló.

La feria se realizó los días jueves 11 y viernes 12 de Octubre.

Realidad Aumentada:3



Es una mezcla de la realidad y lo virtual que nos ayuda en nuestra vida cotidiana.

Alzheimer.



Es una enfermedad neurodegenerativa que afecta a las neuronas nuevas del cerebro, las cuales pueden deteriorarse a través del tiempo, de manera lenta o rápida.

Prey.

4



Programa que permite recuperar celulares, computadoras y notebook robados o perdidos.

Biorremediación.



Es un proceso por el cual podemos recomponer las aguas contaminadas.

Comida Molecular. 5



La tecnología aplicada a la comida. Se le agregan productos químicos a los alimentos para darle otra presentación.

Robótica.



Entidad virtual o mecánica artificial. Sistema electromagnético que ofrece la sensación de tener un propósito propio.

Todo lo que sé de Ciencia.

6



Motores gratuitos, efecto mariposa, paradojas del tiempo.

Cámara Fotográfica.



Dispositivo que sirve para capturar imágenes.

Cáncer.

7



Conjunto de enfermedades en las cuales el organismo produce células anormales derivadas de los propios tejidos.

Calefones Solares.



Generación de agua caliente por medio del calor solar.

Cámara Digital.



Programa que estudia las propiedades físicas de los movimientos.

Realidad Virtual.



Es el empleo de computadoras y otros dispositivos, cuyo fin es producir una apariencia de realidad que permita al usuario tener la sensación de estar presente en ella.

Robots.



Entidad virtual o mecánica artificial que por sus movimientos o acciones hacen que sean la razón de un estudio razonable y profundo para el área de la ciencia y la tecnología.

Tecnología Touch.



Este tipo de tecnología se utiliza con los dedos, un puntero láser o lápiz óptico, presionando la pantalla de este objeto mandando una descarga inmediata a la aplicación.

Valija Experimental.10



Instrumento de medición, experimento de la discontinuidad de la materia y propagación de ondas.

Monotributo.



Se trata de los tres impuestos que se paga a nivel estado:

- A.F.I.P. Impuesto Nacional.
- A.P.I. Impuesto Provincial.
- Municipalidad de Rosario. A nivel Municipal (Drei).

Curso	Tema	Salón	Votos
2º Amarillo	Cáncer	6	116
3º Sociales	Prey	15	101
3º Naturales	Alzheimer	13	91
1º Azul	Robots	4	77
5º Naturales	Todo lo que se de Ciencia	2	74
2º Azul	Tecnología Touch	10	69
3º CAD	Realidad Aumentada	Informática	49
1º Rojo	Robótica	6	40
4º Naturales	Bionmediación	11	38
5º Gestión	Comida Molecular	16	36
5º Gestión	Realidad Virtual	9	28
6º Naturales	Cámara Digital	7	26
4º Gestión	Reglamentación Multimedia	21	24
1º Amarillo	Cámara Fotográfica	3	20
2º Rojo	Calentones Solares	8	19
5º Naturales	Valija Experimental	17	19

Damos gracias a todos los participantes de la feria que demostraron que con esfuerzo y trabajo, se puede seguir creciendo y aprendiendo.

También agradecemos a Ayelén Arroyo, Ariel Barthelemy, Viviana Vignaduzzo, y Diego Caligaris, por su tiempo, dedicación y compromiso.