



Club de Ciencias del Partido de La Costa



La VIII Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología 2010

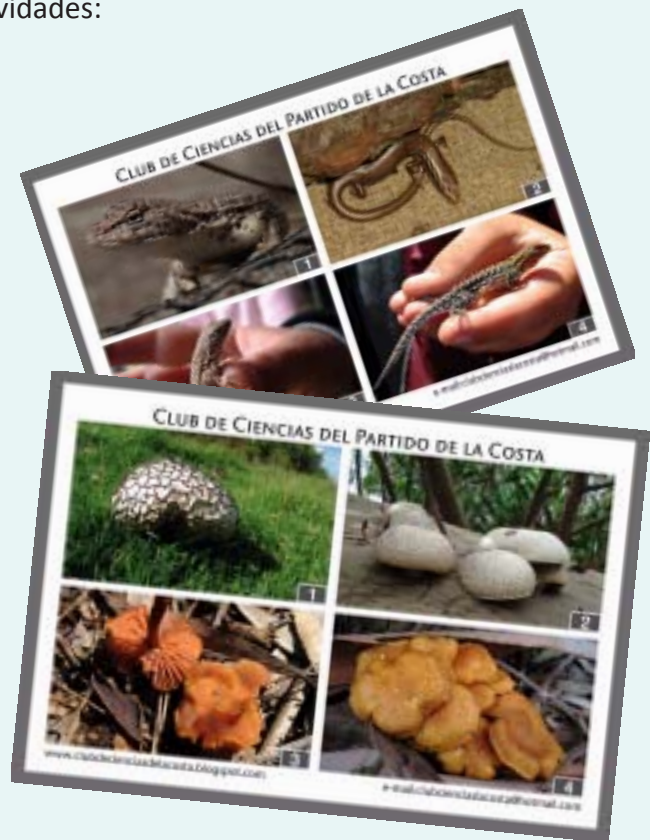
por Adriana Balzarini ¹

Anualmente en el mes de junio, el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva, organiza la Semana Nacional de la Ciencia y la Tecnología, con miras a vincular el quehacer científico y el educativo en las distintas comunidades; promoviendo así la divulgación, y la formación en Ciencia y Tecnología especialmente de jóvenes y niños. El Club de Ciencias del Partido de La Costa, en el marco de este evento ha desarrollado las siguientes actividades:

Postales

Serie Identidad y pertenencias: es una propuesta de divulgación sobre biodiversidad y ambientes locales, que realizamos en conjunto con los siguientes investigadores: el Dr. Federico Kacoliris (FCE y Museo UNLP), el Lic. Sergio Morón (Fundación Mundo Marino) y el Dr. Edgardo Albertó (IIB-INTECH).

Desde el año 2005, con la orientación de estos referentes científicos, venimos realizando trabajos de recopilación bibliográfica y relevamientos a campo, que nos han aportado material de sumo interés que pretendemos dar a conocer a la comunidad local y a los visitantes. Adriana Balzarini y César Marcomini, actuales miembros de la comisión, han llevado adelante esta actividad.



Boletín Biológica - Número 17- Julio a Septiembre 2010



CLUB DE CIENCIAS DEL PARTIDO DE LA COSTA

Este Club de Ciencias surge en el año 2003, como un espacio de encuentro entre personas afines al quehacer científico y educativo. Llevar la ciencia a las aulas cotidianas, nos ha acercado al particular ambiente de la Bahía de Samborombón:

El enorme caudal del Río de la Plata, al erosionar la suave pendiente de la península continental, da lugar a un estuario poco profundo y de gran extensión, compuesto por sedimentos limosos que evidencian claramente la influencia de los mareas. Los espejos que allí habitan, desarrollan adaptaciones para sobrevivir en esta particular dinámica del agua.

1: *Chasmognathus granulatus* (Cangrejo del barro)
Esta especie, se encuentra en ambientes estuarinos, desde Río de Janeiro hasta el Golfo San Matías. Se alimenta de vegetales como la espárrago y de la materia orgánica presente en el barro. Habita en cuevas profundas y familiares.

2: *Lico unguayensis* (Cangrejo violetista)
Se los encuentra desde Río de Janeiro (Brasil) hasta Puerto Quequén (Buenos Aires). Los machos de esta especie poseen una pinza mucho más desarrollada que la otra, que agitan a modo de violín durante el cortejo sexual.

3: Imagen del cangrejo.

4: Imagen de las rías (Puerto de San Clemente del Tuyú).

Este material ha sido realizado, con la orientación del Lic. Sergio Morón (Fundación Mundo Marino) en adhesión a la VIII Semana de la Ciencia y la Tecnología.

Indígenas parikútu
Ing. Agr. César Marcomini / Lic. Sergio Morón
Fórmula de nominación final a partir del trabajo realizado a lo largo

Introducción al libro - www.clubdecienciasdelcosta.blogspot.com - See CC-BY-NC-SA 4.0/CC-BY

Cuando la ciencia va a la escuela...

En el Centro de Formación Profesional (CFP) nº 402 de Mar de Ajó, se realizó el pasado 16 de junio una jornada en la que se invitó a los más chiquitos de la Escuela Primaria nº 9 y a sus docentes, a espiar algunas de las actividades que se hacen en los cursos del Área Agro. Así pudieron observar la manera en que cultivan plantas y hongos comestibles, y hacer experiencias para reproducir vegetales mediante semillas y gajos. La idea de este intercambio ha sido afianzar vínculos entre dos instituciones vecinas, y motivar la curiosidad de los niños en base a la observación y a la experiencia. Los nenes regresaron a las aulas con sus experiencias en marcha.

Esta actividad estuvo a cargo de la docente María Inés Castillo (Área Agro, del CFP), y contó con la colaboración de César Marcomini.



Izquierda: Alumnos de 1º grado observando la fructificación de gírgolas (hongos comestibles). Arriba: Analizando diferentes tipos de semillas.



Concurso escolar

Concurso escolar: «Tiempo de lagartijas», en conjunto con la Escuela Primaria nº 6 de Mar del Tuyú, se invita a la búsqueda de estos interesantes reptiles, que vienen siendo objeto de estudio de investigaciones escolares desde hace ya 3 años. Esta actividad, ha sido convocada durante la Semana de la Ciencia en la cartelera escolar, y el concurso se llevará a cabo en la primavera del 2010, momento en que estos animales se encuentran activos. La propuesta se desarrolla con la orientación del Dr Federico Kacoliris, y está a cargo de Liliana Giúdice y Adriana Balzarini, actuales miembros de la comisión.



Arriba: Los chicos de la EP 6 buscando lagartijas en la playa. Izquierda: En la escuela, criaron las lagartijas que capturaron, observando sus hábitos y costumbres.

VOLVER AL INDICE

Para contactarnos: clubcienciaslacosta@hotmail.com

Y para informarte sobre nuestras actividades: www.clubdecienciasdelacosta.blogspot.com