

BIBLIOTECAS PÚBLICAS

CONECTADOS > CONTIGO <

BUENAS PRÁCTICAS



Leer para saber

Datos de identificación

Biblioteca: Biblioteca Municipal de Oleiros (A Coruña)

Web: <http://www.oleiros.org/web/concello-oleiros/bibliotecas>

Blog: <http://bibliotecasoleiros.blogspot.com.es/>

Persona de contacto: María Luz Corral Uzal

Teléfono: 981 639 511

Correo electrónico: m.corral@oleiros.org; biblioteca.rialeda@oleiros.org

BIBLIOTECAS PÚBLICAS

CONECTADOS > CONTIGO <



Descripción de la buena práctica

Destinatarios: niños y niñas a partir de 10 años, adolescentes y público en general.

Nivel: Desde 5º de educación primaria.

Objetivos:

- Acercar la ciencia a los adolescentes y al público adulto.
- Ampliar el conocimiento de diversos temas científicos de importancia en la vida diaria.
- Fomentar el conocimiento específico de una materia determinada.
- Dinamizar los fondos bibliográficos de conocimiento.
- Promover la lectura de libros y la visión de audiovisuales relacionados con la temática de las diferentes charlas.
- Atraer a la biblioteca a un público interesado en estos temas.

BIBLIOTECAS PÚBLICAS

CONECTADOS > CONTIGO <



Contenidos y Desarrollo del proyecto:

Ler para saber A CIENCIA

Charlas científicas e obradoiros dirixidos a nenos e nenas, a partir de 10 anos, adolescentes e público en xeral.

Lugar: Biblioteca Central Rialda, Perillo
Horario: 18:30 h.

<p>27 de xaneiro "A vida en mareo: do pasado, do futuro e do presente para o presente"</p> <p>Dr. Roberto Rúa Casal, profesor titular da Universidade de Coruña, Departamento de Ciencias da Xeografía e do Territorio, Paleontoloxía.</p>	<p>16 de marzo "A dependencia celular dos neuróns"</p> <p>Dr. Axel Manuel Rodríguez Sainza, profesor titular da Universidade de Coruña, Departamento de Matemáticas Matemáticas e de Representación, área de Matemática Aplicada.</p>
<p>3 de febreiro "República de Niños Libres: no pasado dos virreinos en Galicia"</p> <p>Dr. Manuel Gago Marín, profesor asociado da Universidade de Santiago de Compostela, na Facultade de Ciencias da Comunicación, Director de comunicación.org, perfil de divulgación do Consello de Cultura Galega.</p>	<p>23 de marzo "O mundo do mar"</p> <p>Dr. Andrés Martínez Lage, profesor titular da Universidade de Coruña, Vicecanciller de Biblioteca, Departamento de Biología Celular e Molecular, área de Xenética.</p>
<p>10 de febreiro "Animais responsables para a escola (XII)"</p> <p>Dr. Raquel Calvo Brea, profesora titular da Universidade de Coruña, Departamento de Física, área de Física Aplicada.</p>	<p>13 de abril "Historias do mundo"</p> <p>Francisco Fernández Caballero, químico e responsable da planta web dos Museos Científicos Coruñeses (mcc2).</p>
<p>2 de marzo "Historias do Pazo Faras"</p> <p>Antón Fernández Melián, arqueólogo, director da equipo de investigación do Castro das Travesas.</p>	<p>20 de abril "A vida e a evolución"</p> <p>Francisco Armero Ruano, biólogo, director técnico de proxectos dos Museos Científicos Coruñeses (mcc2).</p>
<p>9 de marzo "Quem se queira coñecer a si mesmo, que se coñeza a natureza"</p> <p>Dr. Xosé Ramón Castro García, profesor titular da Universidade de Coruña, Departamento de Química Fundamental, área de Química Inorgánica.</p>	<p>27 de abril "Mitos e realidade da ciencia"</p> <p>Dr. Xara María Almosa, profesora contratada da Universidade de Coruña, Departamento de Medicina, Investigadora en Neurociencias (Unicórnios), divulgadora e membro do Consello de Cultura Galega.</p>
<p>4 de maio "O mundo da química"</p> <p>Dr. Néstor Castro López, profesor titular da Universidade de Coruña, Vicecanciller de Química, Departamento de Química Física e Estatística Química, área de Química Física.</p>	<p>14 de maio "Imos falar de ovos: A REPRODUCCIÓN ORIPADA DOS ANIMAIS"</p> <p>Francisco Armero Ruano, Biólogo, Director técnico de proxectos dos Museos Científicos Coruñeses (mcc2).</p>

Ler para saber A CIENCIA

Charlas e obradoiros de divulgación científica dirixidos a nenas e nenos, a partir de 10 anos, adolescentes e para público en xeral.

Lugar: Biblioteca Central Rialda, Perillo
Horario: 18:30 h.

<p>14 de febreiro: OS MICROBIOS E TI Ángeles Cid Blanco, Doutora en Bioloxía, Profesora de Microbioloxía da Universidade de Coruña.</p>	<p>21 de marzo: TIPOUS SALVAR UNHA VIDA, APRENDEMOS A RCP? Carlos Aguiar Cruz, Licenciado en Medicina e Cirurxía, Doutor en Educación Física, Profesor de Anatomía da Universidade de Coruña.</p>	<p>25 de abril: NA PROCURA DOS DEUSES DA IDADE DO FERRO: DA CIENCIA A FANTASÍA CON "VENTO E CHUVA" Manuel Gago Marín, Profesor da Universidade de Santiago de Compostela, na Facultade de Ciencias da Comunicación, Director de comunicación.org, perfil de divulgación do Consello de Cultura Galega.</p>
<p>23 de febreiro: ANIMAS MENTIREIROS María José Servia García, Doutora en Bioloxía, Profesora de Comportamento Animal da Universidade de Coruña.</p>	<p>28 de marzo: AVANCES DA REALIDADE VIRTUAL: DO VIDEOXOGO AO PARRINXÓN Verónica Robles García, Investigadora no grupo de Neurociencia INCLUDem da Universidade de Coruña.</p>	<p>9 de maio: A TORRE DOS MOUROS NOS TEMPOS DOS VIQUINGOS. A LUX DA ARQUEOLOXÍA PARA EPOCA ESCURA Antón Fernández Melián, Arqueólogo, Director da equipo de investigación do Castro das Travesas.</p>
<p>14 de marzo: MATEMÁTICAS APLICADAS Á CONSTRUCCIÓN Isabel Martínez Lage, Doutora en Enxeñaría de Camións, Camións e Portas, Profesora de Enxeñaría de Construción da Universidade de Coruña.</p>	<p>4 de abril: MATEMÁTICAS APLICADAS Á CONSTRUCCIÓN Isabel Martínez Lage, Doutora en Enxeñaría de Camións, Camións e Portas, Profesora de Enxeñaría de Construción da Universidade de Coruña.</p>	<p>14 de maio: IMOS FALAR DE OVOS: A REPRODUCCIÓN ORIPADA DOS ANIMAIS Francisco Armero Ruano, Biólogo, Director técnico de proxectos dos Museos Científicos Coruñeses (mcc2).</p>

Se programan, anualmente, de 8 a 15 conferencias e talleres de divulgación científica para explicar diferentes conceptos, ideas básicas e solucionar dúbidas a todas aquelas persoas que deseen compartir a curiosidade e o interese por los temas de la ciencia. La idea surge de los propios ciudadanos, vecinos de Oleiros e usuarios de las bibliotecas municipales. Estos vecinos, entre ellos los que son profesores de la universidad, son los que imparten las conferencias o se ponen en contacto con otros compañeros para ir variando cada año. Se programan actividades de temáticas muy diferentes: astronomía, química, física, botánica, paleontología, biología, zoología, matemáticas, neurofisiología, medicina, microbiología, ciencia marina, pesca, marisqueo, biodiversidad, consumo responsable, energías renovables, arqueología, historia..., o también sobre científicos como Charles Darwin.

BIBLIOTECAS PÚBLICAS

CONECTADOS > CONTIGO <



Estrategias y metodología:

Al estar realizada la programación, tener impresos los carteles y folletos nos ponemos en contacto con los centros de enseñanza para difundir la actividad y que el profesorado recomiende la participación del alumnado en los distintos actos. En algunas conferencias, primeramente, un adolescente explica una temática científica y a continuación se realiza la conferencia propiamente dicha, en otras ya es la conferencia o el taller. En todos los actos realizamos un sencillo folleto con recomendaciones de libros, DVD, revistas, páginas web, etc. y una muestra bibliográfica sobre cada temática concreta porque nos interesa que los asistentes conozcan los fondos que tiene la biblioteca sobre esos temas para que los consulten o los lleven en préstamo. Estas recomendaciones también las colgamos en la web y en el blog.

Recursos Humanos:

Profesorado voluntario de *Universidad de Coruña*, técnicos de los museos científicos coruñeses y otros profesionales.

Recursos Materiales:

Además de mesas y sillas, ordenador portátil y proyector de ordenador. El resto de equipamiento que precisen (microscopios, aparatos de laboratorio de física, química, botánica, etc.) lo traen los propios conferenciantes.

BIBLIOTECAS PÚBLICAS

CONECTADOS > CONTIGO <



Recursos Económicos:

Los relativos al coste de carteles, invitaciones y folletos, aproximadamente 500€ para el total de las conferencias.

Temporalización: Durante los meses de febrero a mayo, los viernes a las 18:30 en la Biblioteca Central Rialeda.

Evaluación:

Al finalizar, en mayo, se pasa una sencilla encuesta para saber el grado de aceptación de la actividad y el resultado siempre es muy positivo.

Difusión

(materiales, campañas, etc.)

Materiales, campañas y material de comunicación: Carteles, folletos, página web, el blog de las bibliotecas municipales, twitter, notas de prensa en los medios de comunicación y, principalmente, el boca a boca entre los usuarios.

BIBLIOTECAS PÚBLICAS

CONECTADOS > CONTIGO <



Evaluación

Puntos fuertes (fortalezas y oportunidades):

Fortalezas: Muy buen conocimiento de las temáticas de las conferencias y talleres por los ponentes.

Al colaborar el profesorado de Universidade da Coruña y técnicos de los museos científicos coruñeses, excelentes recursos humanos.

Magnífica calidad de las conferencias y talleres realizados.

Oportunidades: Necesidad de actividades dedicadas al mundo de la ciencia y dirigidas a adolescentes.

Gran curiosidad e interés por estos temas por parte de muchos adolescentes.

Buena relación del personal de las bibliotecas municipales con los vecinos, lo que facilita su colaboración.

Buen concepto de las bibliotecas municipales, lo que ayuda a la implicación ciudadana.

Puntos débiles (debilidades)

Poco presupuesto para el número y cantidad de actividades que lleva a cabo la biblioteca a lo largo del año, suplido por colaboración.

Escasez de personal en la biblioteca, que se suple con su gran entusiasmo.

Necesidad de una sala más grande, en la propia biblioteca, para las conferencias.