

# ORGANIZA y COORDINA

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ORDENACIÓN EDUCATIVA,  
INNOVACIÓN Y ATENCIÓN A LA DIVERSIDAD

CENTRO DE INNOVACIÓN Y FORMACIÓN EDUCATIVA

Marqués de Murrieta, 76 Ala Este, Planta baja  
26071 Logroño (La Rioja)  
Tfno.: 941 291660 Fax:941203566  
e-mail: cife@larioja.org

**Gobierno**  **de La Rioja**  
Educación, Formación y Empleo

SUBDIRECCIÓN GENERAL DE ORDENACIÓN  
EDUCATIVA, INNOVACIÓN Y ATENCIÓN A LA  
DIVERSIDAD

**C**

**Centro de Innovación y Formación  
Educativa**

**U**

**La vida y el planeta Tierra.**

**Ciencias de la Naturaleza en el aula.**

**R**

**S**

**O**



**Lugar de celebración: CEIP Villa Patro**

**C/ Río Linares, 2, 26140 Lardero**

**Del 28 al 30 de Noviembre 2017**

**12 Horas**

**JUSTIFICACIÓN:**

Debida a su innata curiosidad los niños/as nos plantean infinidad de preguntas sobre el mundo que les rodea y sobre el lugar que ellos ocupan en él. En la etapa escolar es importante conseguir que el alumnado adquiera la costumbre de trabajar las ciencias de una forma rigurosa, metódica y divertida. El programa El CSIC en la escuela ha detectado, en los últimos años, una creciente demanda de los docentes en recibir formación y actualización científica en relación con las Ciencias Naturales, debido a este interés presentamos este curso de formación para la competencia científica del profesorado en esta área.

**OBJETIVOS DEL CURSO:**

- Proponer un itinerario didáctico para entender el mundo natural y sus cambios y transformaciones a través del tiempo.
- Poner en contacto a los profesores/investigadores del CSIC con los maestros/as de las primeras etapas educativas para mejorar la formación en ciencias del alumnado.
- Dotar al profesorado participante de estrategias y recursos para iniciar a sus alumnos/as en el conocimiento científico.
- Desarrollar la competencia científica del profesorado y ofrecerle aplicaciones al aula.
- Elaborar modelos que expliquen la dinámica del planeta Tierra.
- Desarrollar actividades experimentales para trabajar las Ciencias Naturales en el aula.

**CONTENIDOS:**

- La Tierra en el Universo.
- La vida en el planeta Tierra, materia, energía e información.
- La historia de nuestro planeta y de la vida.
- El sistema Tierra. Litosfera, hidrosfera y atmósfera.
- Días, años, siglos, milenios: el enfoque del tiempo en las primeras etapas educativas.
- Energía y medio ambiente.
- Aplicaciones al Aula de la Geología Riojana.

**Nº DE HORAS:** 12**DESTINATARIOS:**

Profesorado de Educación Infantil y Primaria de centros públicos y concertados de La Rioja, teniendo prioridad aquellos que formen parte de los Grupos de Trabajo de la Ciencia en la Escuela

**PLAZAS OFERTADAS:** 35**LUGAR DE CELEBRACIÓN:** CEIP Villa Patro de Lardero.**CALENDARIO DE LA ACTIVIDAD:**

FECHAS	HORARIO	PONENTE
28/Nov /17	16:30-20:30	ESTEBAN MORENO GÓMEZ Profesor del CSIC.
29/Nov /17	16:30-20:30	
30/Nov/17 /17	16:30-20:30	

**FECHAS:** 28,29 y 30 de noviembre de 2017.**HORARIO:** de 16:30 a 20:30 horas**COORDINADORA:** Montse Duro Martínez, Asesora del CIFE**CERTIFICACIÓN:**

Para tener derecho a certificación, de acuerdo con la Orden 9/08, (BOR de 6 de mayo de 2008), la evaluación de los participantes se hará teniendo en cuenta su asistencia continua y activa, así como la adecuada realización de los trabajos que se propongan. Las faltas de asistencia, independientemente de la causa, no podrán superar el 15 % de la duración total de la fase presencial.

**INSCRIPCIONES:**

Las inscripciones se realizarán a través de la web de Educarioja <https://www.larioja.org/edu-innovacion-form/es/actividades-formacion/cursos/cursos-convocatoria> antes del 24 de noviembre de 2017.

**LISTA DE ADMITIDOS:**

La lista de admitidos se hará pública el día 27 de noviembre de 2017 en el portal educativo <https://www.larioja.org/edu-innovacion-form/es/actividades-formacion/cursos/cursos-convocatoria>.