

Ámbito: Zona Educativa de la provincia de Albacete.

Organiza y convoca: CRAER de Elche de la Sierra.

Dirigido a: Profesores de primaria y secundaria del ámbito científico. Resto de profesores.

Duración: 30 horas correspondientes a 3 créditos. 23 horas de carácter teórico y 7 horas de carácter práctico. Se propondrá un trabajo según el desarrollo de la actividad.

Fechas:

MES	DÍA	HORARIO	PONENCIA
ABRIL	13	10:30 -13:00 h.	Dña.JUANA NIEDA Y Dña. ANA CAÑAS
		16:30 - 19:00 h.	Dña.JUANA NIEDA Y Dña. ANA CAÑAS
ABRIL	14	16:30 - 19:30 h	D. JOSÉ E. LINARES
ABRIL	15	16:30 - 19:30 h	D. JOSÉ E. LINARES
ABRIL	20	16:30 - 19:30 h	D. JOSÉ E. LINARES
ABRIL	21	16:30 - 19:30 h	D. MIGUEL MONTERO
ABRIL	22	16:30 - 19:30 h	D. MIGUEL MONTERO
ABRIL	27	16:30 - 19:30 h	D. JOAQUÍN LÓPEZ

Lugar de celebración: Centro de Profesores de Albacete.
Avda. de España, 12 - 5ª planta.
2005 Albacete.

Asesor:

Heliodoro Rueda García. Asesor Científico del CRAER de Elche de la Sierra.

Ayudas: Se podrán solicitar las ayudas individuales convocadas por la Consejería

Inscripción: Hasta el miércoles 24 de marzo de 2010 a las 20:00 h.

La inscripción puede hacerse por tfno (967410354), por fax (967411090) enviando debidamente cumplimentado el formulario de inscripción que se encuentra al final de este documento.



*CENTRO DE RECURSOS
Y ASESORAMIENTO A LA
ESCUELA RURAL
Elche de la Sierra*

CURSO PROVINCIAL

DESARROLLO DE LA COMPETENCIA

EN EL CONOCIMIENTO Y LA

INTERACCIÓN CON EL MUNDO

FÍSICO.

PLAN PROVINCIAL DE

FORMACIÓN

CURSO 2009 – 2010

ABRIL 2010

JUSTIFICACIÓN

Las competencias básicas se definen como la capacidad de poner en marcha de manera integrada aquellos conocimientos adquiridos y rasgos de personalidad que permiten resolver situaciones diversas. Incluyen tanto los saberes o conocimientos teóricos como las habilidades o conocimientos prácticos o aplicativos y también las actitudes o compromisos personales.

Si bien las competencias básicas deben ser trabajadas desde su convergencia, el grupo de asesores científicos de los centros de profesores de la provincia de Albacete han visto la necesidad de trabajar en el desarrollo particular de las mismas, y este curso en concreto, con la competencia en el conocimiento y la interacción con el mundo físico.

Teniendo en cuenta que la finalidad de la competencia en el conocimiento y la interacción con el mundo físico es la de conseguir que el alumnado sea capaz de aplicar el pensamiento científico para poder comprender y resolver problemas del mundo actual, es y deberá ser justificación suficiente para que los centros de profesores promuevan actividades que ayuden al profesorado en el logro de este fin.

OBJETIVOS

- Profundizar en el conocimiento de las competencias y principalmente en el de la competencia en el conocimiento y la interacción con el mundo físico.
- Facilitar a los profesores participantes las herramientas necesarias para el desarrollo de esta competencia **mediante la propuesta de gran número de ejemplos de actividades de aprendizaje y evaluación.**

METODOLOGÍA

- Ponencias.
- Realización de dinámicas participativas.
- Debates, coloquios con los participantes.
- Asesoramiento colaborativo.

CERTIFICACIÓN

Los/as asistentes recibirán certificado de asistencia al curso siempre que superen el 85% de las horas con carácter presencial.

CONTENIDOS

1ª SESIÓN

COMPETENCIAS. LA COMPETENCIA EN EL CONOCIMIENTO Y LA INTERACCIÓN CON EL MUNDO FÍSICO.

Ponencias a cargo de

Dña. JUANA NIEDA OTERINO. Licenciada en Ciencias Biológicas por la Universidad de Madrid. Profesora Catedrática de Biología y Geología. Inspectora de Educación.

Dña. ANA M^a CAÑAS CORTÁZAR. Licenciada en Ciencias Físicas por la Universidad de Madrid. Catedrática de Física y Química.

ESTA PRIMERA JORNADA SERÁ EN SESIÓN DE MAÑANA Y TARDE.

2ª, 3ª Y 4ª SESIÓN

ESTRATEGIAS PARA EL DESARROLLO DE LAS COMPETENCIAS BÁSICAS EN EL ÁREA DE LAS CIENCIAS.

Ponencia a cargo de **D. JOSÉ EMILIO LINARES GARRIGA**
ASESOR TÉCNICO DOCENTE
SERVICIO DE ATENCIÓN A LA DIVERSIDAD
REGIÓN DE MURCIA

5ª Y 6ª SESIÓN

LA COMPETENCIA DIGITAL Y SU RELACIÓN CON LA COMPETENCIA CIENTÍFICA.

Ponencia a cargo de **D. MIGUEL MONTERO LÓPEZ**
PROFESOR DE E.S.O. POR LA ESPECIALIDAD DE FÍSICA Y QUÍMICA
IES TOMÁS NAVARRO TOMÁS - ALBACETE

7ª SESIÓN

EL LABORATORIO Y LAS COMPETENCIAS.

Ponencia a cargo de **D. JOAQUÍN LÓPEZ MARTÍ**
PROFESOR DE E.S.O. POR LA ESPECIALIDAD DE FÍSICA Y QUÍMICA
IES VALLE DE LECRÍN - DÚRCAL - GRANADA



CURSO DESARROLLO DE LA COMPETENCIA EN EL CONOCIMIENTO Y LA INTERACCIÓN CON EL MUNDO FÍSICO

NOMBRE Y APELLIDOS.- _____

NIF.- _____ *CORREO ELECTRÓNICO* _____

DOMICILIO.- _____

TELEFONO.- _____

LOCALIDAD.- _____ *CIUDAD.-* _____

CENTRO DE TRABAJO.- _____

LOCALIDAD.- _____

NIVEL O CURSO EN EL QUE IMPARTE DOCENCIA: