

## PRESENTACIÓN

La Sección Provincial de Salamanca de la Asociación Castellana y Leonesa de Educación Matemática “Miguel de Guzmán”, junto con la Real Sociedad Matemática Española, convocan la **XXII Olimpiada Matemática de Resolución de Problemas** para el curso **2.013/2.014**.

Los objetivos fundamentales son: la popularización de las matemáticas, la promoción del pensamiento matemático, el desarrollo del gusto por la resolución de problemas y el conocimiento mutuo entre centros, profesorado y alumnado.

## BASES

1. El número máximo de alumnos que cada centro puede presentar es de 2 por el número de grupos de clase que tenga en E.S.O., repartidos en cuatro categorías según el nivel escolar:

- 1º de E.S.O.
- 2º de E.S.O.
- 3º de E.S.O.
- 4º de E.S.O.

2. Cada centro participante enviará una ficha de participación a las direcciones que se acompañan antes del día **28 de marzo de 2.014** (utilícese preferentemente la que figura en la página web [www.socylem.es](http://www.socylem.es), sección de Salamanca, y el correo electrónico).

3. La prueba consistirá en la resolución de 4 problemas de Matemáticas. Se permitirá la utilización de

instrumentos de dibujo y calculadora, que deberán aportar los participantes.

4. La fecha de celebración será el jueves día **3 de abril de 2.014, a las 16:30 horas para todos los alumnos en la Facultad de Ciencias** (Plaza de los Caídos, s/n).

5. Los ejercicios serán diseñados por el jurado designado por la Comisión Organizadora.

6. El jurado se encargará de la evaluación de los trabajos realizados y establecerá el orden de clasificación de los ganadores en cada categoría.

7. Los resultados de las pruebas se publicarán en la página web de la Asociación [www.socylem.es](http://www.socylem.es), (sección de Salamanca) y además se comunicarán a los centros participantes con alumnos clasificados entre los 10 primeros de cada nivel.

8. El fallo del jurado será inapelable.

9. Los tres alumnos/as de 2º y los dos de 4º mejor clasificados de la provincia, acudirán a la **fase regional de Castilla y León**, que este año tendrá lugar en **Salamanca los días 30 y 31 de mayo, y 1 de junio de 2.014**. en la que se elegirán los 3 alumnos de 2º de E.S.O. que participarán en la **XXV Olimpiada Nacional de Matemáticas** que se celebrará en **Barcelona del 25 al 29 de junio de 2.014**. Tanto a la fase regional como a la

nacional los alumnos irán acompañados por un profesor designado por las Comisiones Organizadoras Provincial y Regional respectivamente.

10. El acto de clausura tendrá lugar el sábado **3 de mayo de 2.014 a las 12:00 horas en el Salón de Actos de la Facultad de Ciencias** (Plaza de los Caídos, s/n). En dicho acto se hará entrega de los premios a los alumnos seleccionados por el jurado encargado de corregir las pruebas.

11. La participación en la Olimpiada supone la plena aceptación de estas bases así como la autorización paterna o de los tutores legales a la Asociación para la utilización de las fotografías de los participantes en las distintas publicaciones didácticas que se realicen con motivo de la Olimpiada, así como en la prensa y en su página web.

Para cualquier consulta ver la página web de la Asociación [www.socylem.es](http://www.socylem.es) o dirigirse por e-mail a [socylemsalamanca@gmail.com](mailto:socylemsalamanca@gmail.com)

## PREMIOS

Todos los participantes recibirán una carpeta. Además se entregarán los siguientes premios **en cada categoría**:

- |           |                          |
|-----------|--------------------------|
| 1º al 3º  | Trofeo, diploma y regalo |
| 4º al 10º | Diploma y regalo.        |

**XXII OLIMPIADA MATEMÁTICA  
DE RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS**

**FICHA DE INSCRIPCIÓN**

Nombre del centro: .....

Localidad: .....

Tel.: ..... E-mail: .....

Profesor encargado: .....

.....

E-mail profesor: .....

**Nº de participantes:**

De 1º de E.S.O.: .....

De 2º de E.S.O.: .....

De 3º de E.S.O.: .....

De 4º de E.S.O.: .....

Enviar a:

Correo electrónico:  
socylemsalamanca@gmail.com

Correo ordinario:  
XXII Olimpiada Provincial de Resolución de Problemas  
I.E.S. "García Bernalt". Avda. Astorga, 68  
37006 Salamanca

Fax:  
Santiago Pérez González 923-262928  
Asociación "Miguel de Guzmán" 923-182334

Nota: Por favor, si es posible utilizad la ficha de inscripción de la página web, rellenad todos los datos de la ficha y siempre que sea posible utilizad el correo electrónico.

ORGANIZADA POR:



Asociación  
Castellana y Leonesa de  
Educación Matemática  
Miguel de Guzmán

**SECCIÓN DE SALAMANCA**



**REAL SOCIEDAD MATEMÁTICA ESPAÑOLA**

CON LA COLABORACIÓN DE:

**UNIVERSIDAD DE SALAMANCA**

**EDITORIAL BRUÑO**

**EDITORIAL NIVOLA**

**XXII  
OLIMPIADA  
MATEMÁTICA  
de  
RESOLUCIÓN  
de  
PROBLEMAS**

**Para alumnos de  
Educación Secundaria Obligatoria**

**Salamanca 3 de abril de 2.014**