



## Principal

- IES Pérez de Ayala
- Educatur
- Universidad de Oviedo
- Classpad.tk
- Cursos de Extensión Universitaria - Universidad de Oviedo

## ESO Matemáticas

- Competencias básicas
- Decálogo de la Didáctica de las Matemáticas

## 1º ESO Matemáticas

- Programación de aula
- Unidades didácticas
- Actividades
- Optativa: REFUERZO
- Taller aprendizaje

## 2º ESO Matemáticas

- Programación de aula
- Unidades didácticas
- Actividades

## Pruebas Diagnóstico

- Generales
- De Centro

## 3º ESO Matemáticas

- Programación de aula
- Unidades didácticas
- Actividades

## 4º ESO Opción A

- Programación de aula
- Unidades didácticas
- Actividades
- Proyecto de Ámbito

## 4º ESO Opción B

- Programación de aula
- Unidades didácticas
- Actividades
- Taller de Matemáticas
- Proyecto de Ámbito

## Matemáticas Bachillerato

- Matemáticas Aplicadas I
- Matemáticas Aplicadas II
- 1º Científico
- 2º Científico

## Matemáticas PAU

- Matemáticas II
- Matemáticas Aplicadas

## Actividades

- Extraescolares
- Complementarias

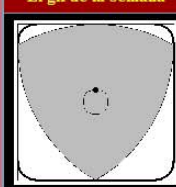
## Glosario Bilingüe

- Castellano - Inglés
- English - Spanish
- Currículo Integrado...

## Ocio matemático

- Efectos ópticos
- Juegos topológicos
- Chistes matemáticos
- Lecturas
- Ponte a prueba
- ¿Adivinación?
- KnotPlot

## El gif de la semana



## Matemáticas y Cine



PROBLEMAS



## NUEVO

### Nuestra Revista

Nueva revista de actualidad y divulgación matemática, que nace con el objetivo de mantener actualizada a la comunidad educativa respecto a la utilización de las TIC en el aula, últimas noticias, novedades importantes, actualidad, Congresos y Jornadas, artículos con actividades diseñadas especialmente con calculadoras, literatura, cine, etc.



### Web de la calculadora Científica y Gráfica en el aula

Descripción: Entramos en el mundo de las nuevas metodologías en la enseñanza de las Matemáticas.



### MATEMÁTICAS Y CINE

Descripción: Basado en el trabajo presentado en las XIII JAEM de Granada 2007, trata de ser el portal referencia en el que podemos encontrar Matemáticas en las diferentes películas.

#### PASEO VIRTUAL POR LA EXPOSICIÓN DE GRANADA

#### PASEO VIRTUAL POR LA EXPOSICIÓN DE REUS



### LOS ESTRENOS DEL AÑO

**LOS CRÍMENES DE OXFORD.** Basada en la obra de Guillermo Martínez, la película de Alex de la Iglesia arranca con el asesinato de una anciana en Oxford, quien en su pasado formó parte del equipo que descifró el Código Enigma de la Segunda Guerra Mundial.  
**La habitación de Fermat**



### Aventuras de GEOMETRÍA

Descripción: Geometría, la protagonista de nuestro cuento, es una niña inquieta, inteligente, juguetona y valiente, que se enfrenta a lo largo de aventuras con juegos, pruebas, preguntas y acertijos.  
Niveles: Primaria / secundaria.



### EL RETO MATEMÁTICO

Descripción: Pon a prueba tu capacidad de investigación y resolución:  
• Concurso en el IES  
• Actividad matemática



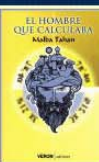
### 12 mayo. Día Escolar de las Matemáticas

Descripción: Cada año se propone un tema para conmemorar el Día Escolar de las Matemáticas. La fecha concreta vino sugerida porque ese año se cumplía el centenario del nacimiento de Pedro Puig Adam, un figura en el campo de la enseñanza de las Matemáticas.



### Concurso "Calculemos"

Descripción: CASIO, convoca el concurso ¡Calculemos! para potenciar y favorecer el uso de la calculadora como recurso didáctico.  
Generalitat de Catalunya  
Junta de Andalucía  
Principado de Asturias



## NUEVO

### Literatura matemática

Descripción: Irems destacando algunos libros de literatura, de tema Matemático, que nos hayan gustado, así como presentaremos novedades editoriales. Esperamos luego tu colaboración aportando libros, citas, etc. para ir añadiéndolas poco a poco.



## NUEVO

### Las Matemáticas y el "porque" de las cosas

Descripción: Las cosas parece que son de una forma o de otra... PORQUE SÍ, pero la mayoría tienen una explicación matemática.

## NOVEDADES

Presentación de la metodología ClassPad en la Facultad de Matemáticas de la Universidad de Oviedo. 2 TALLERES:

TALLER 1: el miércoles 26 de FEBRERO de 2008, a las 13 horas, en el aula B03

TALLER 2: el jueves 3 de ABRIL de 2008, a las 13 horas, en el aula B03

14 de enero de 2008 **NUEVO**

Convocado el curso "Uso didáctico de las calculadoras científica y gráfica en estadística descriptiva e inferencia" organizado por el CPR Nalón - Caudal.

22 de diciembre de 2007 **NUEVO**

El curso de Extensión Universitaria de la Universidad de Oviedo "Matemáticas y cultura", a celebrar en el 2º cuatrimestre, abre su periodo de inscripción el 15 de enero de 2008; entre sus ponencias habrá dos sesiones dedicadas a "Matemáticas y Cine" y una dedicada a "la calculadora en el aula", en la que presentaremos la metodología "ClassPad".

1 de enero de 2008 **NUEVO**

Convocatoria "The 13th International Seminar on Education of Talented Children in Mathematics".

AMPLIAR.

22 de diciembre de 2007

15-th ILLAS CONFERENCE CANCÚN, MÉXICO, 16-20 JUNE 2008.

21 de diciembre de 2007

IV Trobada d'Educació Matemàtica de l'APMCM. Caminem cap a les properes JAEM09.

16 de diciembre de 2007

## Museo de la Calculadora



- Calculadora Gráfica
- ClassPad Museo
- Museo Balsach
- AULA CASIO

## Cursos ONLINE



## Calculadora Científica

## AULA VIRTUAL

## Trabajos del Webmaster

- Revistas
- Congresos
- Libros
- Cursos
- Seminarios y GT

## Ocio matemático

- Efectos ópticos
- Juegos topológicos
- Chistes matemáticos
- Lecturas
- Ponte a prueba
- ¿Adivinación?

## Historia

- Los Matemáticos
- Historia de los números



## Sociedades

- Sadem (Asturias)
- Thales (Andalucía)
- Otras sociedades

## Revistas matemáticas

- Aula Matemática Digital
- 22/7
- Otras revistas

## Software

- Matemáticas

## Puzzles 3D

- El Cubo Soma
- El Cubo Diabólico
- El Cubo Steinhaus
- Los dados celtas

## Visitantes

- Foro general
- Páginas amigas
- Libro de visitas
- Acceso restringido
- Mis notas **¡nuevo!**
- Mi tutoría
- SAC
- SAUCE
- Reserva de aulas TIC
- Email

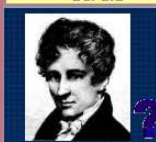
## 1 EN LÍNEA

0474448  
Hoy: 338  
Ayer: 851



## sar, porque incluso

## Personaje matemático del día



## Área de descanso



## Teléfono-TIC-ario