



*Real Colegio de
Escuelas Pías de*

S. Fernando

Pozuelo de Alarcón

**DE: SEMINARIO DE MATEMÁTICAS
A/A: PADRES DE ALUMNOS DE ESO Y
BACHILLERATO**



Avda. de Bularas, 1
28224 Pozuelo de Alarcón (Madrid)

Teléfono: 91 715 04 08

Fax: 91 352 98 33

Email: sec.poz3@escolapios.es

Web: www.escuelaspias-td.es/sanfernando

Estimadas familias:

Nos dirigimos a vosotros desde el Seminario de Matemáticas para comentaros ciertos aspectos que debéis tener en cuenta en la elección de la calculadora científica de vuestros hijos.

En primer lugar, queremos comunicaros que la calculadora comenzará a usarse en 3º de ESO. Esto significa que **ni en clase ni en los exámenes se permitirá el uso de calculadoras en los cursos de 1º y 2º**, ya que no será necesario.

En segundo lugar, y dado que es un instrumento que van a usar hasta 2º de Bachillerato hemos creído conveniente unificar criterios a la hora de elegir un modelo u otro, ya que actualmente la oferta es enorme y en los últimos años nos venimos encontrando con calculadoras que realizan más funciones de las que deberían. Esto supone un problema puesto que hay operaciones que el alumno debe realizar por su cuenta y hay calculadoras que las hacen, además del conflicto que nos encontramos cuando en las distintas pruebas o exámenes traen calculadoras que no les podemos permitir por el mismo motivo.

Por todo esto os damos las siguientes pautas para que os resulte lo más sencillo posible elegir la calculadora, que le servirá a vuestros hijos hasta que terminen el colegio. Nos hemos basado en el tipo que les permitirán en la Prueba de Acceso a la Universidad, ya que allí los profesores las revisan y **no dejan** utilizar las que no cumplan los requisitos.

1. Que no sea programable
2. Que no sea gráfica
3. Que no resuelva polinomios, integrales, ...
4. Que no opere con fracciones ni con radicales

Queremos incidir desde el seminario de matemáticas en que no **se admitirá en los exámenes** calculadoras que tengan alguna de las funciones indicadas anteriormente.

Los requisitos que sí debe tener la calculadora son los siguientes:

1. Calculadora científica
2. Que opere con razones trigonométricas (cálculo de senos, cosenos y tangentes)
3. Que halle logaritmos decimales y neperianos
4. Que tenga función de estadística

Ante la duda, desde el colegio os animamos a elegir la calculadora más sencilla posible dentro de que cumpla estas condiciones. Aunque no queremos dirigiros a ningún fabricante concreto, como ejemplo serían válidos modelos como la CASIO FX-350MS, CASIO FX-82SX, CANON F-502,... o cualquier otro similar de otras marcas.

Esperamos que os sirva de ayuda y que redunde en el beneficio de vuestros hijos.

Un saludo

SEMINARIO DE MATEMÁTICAS