



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN

SECRETARÍA DE ESTADO
DE EDUCACIÓN Y FORMACIÓN PROFESIONAL
DIRECCIÓN GENERAL
DE FORMACIÓN PROFESIONAL



PROGRAMA DE PROFUNDIZACIÓN DE CONOCIMIENTOS

PROFUNDIZA

CRITERIOS DE SELECCIÓN DE LOS PARTICIPANTES EN LOS CAMPAMENTOS DE INVESTIGACIÓN



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN

SECRETARÍA DE ESTADO
DE EDUCACIÓN Y FORMACIÓN PROFESIONAL
DIRECCIÓN GENERAL
DE FORMACIÓN PROFESIONAL



Campamentos de Verano para Jóvenes Emprendedores

Campamento Jóvenes Emprendedores-2011
Del 03 al 10 de septiembre de 2011



Otorgar la plaza según las siguientes recomendaciones:

- ✚ Ganas de aprender
- ✚ Esfuerzo, empeño y constancia académica durante el curso. Buenas calificaciones (una media, al menos, de notable).
- ✚ Alumnos motivados y con un deseo de mejorar y evolucionar personalmente
- ✚ Alumnos implicados en los estudios
- ✚ Además los alumnos deberán presentar un pequeño proyecto de empresa que podría consistir en una propuesta de negocio y unas líneas sobre su idoneidad y cómo se podría desarrollar

Se recomienda que el centro elabore un informe en el que se resalten las cualidades de los candidatos o candidatas que los hacen idóneos para participar



MINISTERIO
DE EDUCACIÓN

SECRETARÍA DE ESTADO
DE EDUCACIÓN Y FORMACIÓN PROFESIONAL
DIRECCIÓN GENERAL
DE FORMACIÓN PROFESIONAL



Campo de Jóvenes Investigadores para alumnos de bachillerato

Leer para aprender en la era digital

Del 03 al 08 de julio de 2011

Del 04 al 09 de septiembre de 2011

Los participantes, seleccionados por cada una de las Comunidades Autónomas, deberán tener estas características:

- buenas calificaciones (una media, al menos, de notable)
- pero sobre todo: mente despierta, curiosidad y creatividad.
- experiencia en el medio digital: redes sociales, buscadores; mejor si incluye experiencia de publicación en la web: blog, video, música, net-art...
- capacidad de trabajo en grupo
- destrezas complementarias: habilidades musicales, de creación, edición o producción de audio/vídeo; narrativas, plásticas, teatrales o interpretativas...
- en la selección final se procurará que haya equilibrio entre ambos sexos.

A cada candidato a la participación en el Campo se le pedirá que presente una breve descripción de una propuesta, relacionada con el tema del campo (**España, 1927: literatura, arte y ciencia**), pero con la más amplia libertad en la definición del contenido, el soporte y la naturaleza del trabajo: de investigación, literario, musical, videográfico, artístico, creación de un sitio web... Esta propuesta servirá como uno de los elementos de evaluación de los candidatos, así como para formar grupos y orientar su trabajo durante el Campo.

Los trabajos que se realicen en el Campo a partir de estas propuestas, independientemente del soporte principal para el que se creen, darán lugar a objetos digitales que, al finalizar, se publicarán en el sitio web del Campo y en leer.es.

El tema central del campo, **España, 1927: literatura, arte y ciencia**, hace referencia al hecho de que en torno a esa fecha eclosionaron movimientos de importancia excepcional en poesía, música, cine e investigación científica, en gran parte gracias a la acción de la Junta para Ampliación de Estudios y a través de la Residencia de Estudiantes. Baste mencionar los nombres de algunas personalidades: Ramón y Cajal, Severo Ochoa, Juan Ramón Jiménez, Lorca, Dalí, Buñuel..., y cómo se relacionaron con lo que ocurría en el resto del mundo, a través de visitantes como Einstein, Le Corbusier o Marie Curie. Los archivos de la Junta y la Residencia y las publicaciones de la época servirán de punto de partida para las investigaciones y creaciones que realicen en el Campo los jóvenes investigadores.

Campamento de investigación para alumnos de 1º de Bachillerato

Matemáticas no convencionales

Del 26 al 30 de junio de 2011

Criterios de selección:

Las características que deberían tener los candidatos y candidatas, que debería valorar el profesor serían:

1. buenas calificaciones (una media, al menos, de notable).
2. pero sobre todo: mente despierta, curiosidad y creatividad
3. Capacidad de ingenio y resolución de problemas. Se valorará haber participado en Competiciones Matemáticas (Olimpiadas, Open Matemático, concurso de Primavera,...tanto organizadas por la RSME como las sociedades de profesores) o Proyecto Estalmat.
4. capacidad de trabajo en grupo
5. en la selección final se procurará que haya equilibrio entre ambos sexos.

A cada candidato se le pedirá que presente una redacción de la importancia de las Matemáticas en la vida actual. Se valorará los temas relacionados con el Proyecto: fractales, papiroflexia modular, criptografía y cine y Matemáticas

Como alternativa se podría proponer la resolución de una serie de problemas de ingenio y de resolución sobre temas no curriculares.



Campamento de investigación para alumnos de 4º de ESO

Matemáticas en la montaña

Del 04 al 09 de septiembre de 2011

Criterios de selección:

Las características que deberían tener los candidatos y candidatas, que debería valorar el profesor serían:

1. Alumnos con especial interés por las matemáticas, y su entorno.
2. Con alta capacidad y rendimiento en resolución de problemas
3. Que aspiren a una cierta excelencia.
4. Que hayan demostrado querer ir más allá de los conocimientos que se adquieren en clase, por ejemplo haciendo trabajos extra que haya propuesto el profesor, con lecturas de contexto matemático...)
5. Con capacidad de trabajar en grupo y con habilidades sociales.
6. Que haya aprobado matemáticas en todos los cursos de la ESO. En caso necesario se podría poner una nota de corte media de 7.

Se recomienda que el profesor de matemáticas elabore un pequeño informe en el que se destaquen las cualidades de los candidatos/as que los hacen idóneos para participar en el campamento.

Sería conveniente también cuidar que haya equilibrio entre ambos sexos.



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE EDUCACIÓN

SECRETARÍA DE ESTADO
DE EDUCACIÓN Y FORMACIÓN PROFESIONAL
DIRECCIÓN GENERAL
DE FORMACIÓN PROFESIONAL



Campamento de investigación para alumnos de 4º de ESO

Medios de comunicación

Del 04 al 09 de septiembre de 2011

CRITERIOS DE SELECCIÓN DE ALUMNOS PARA EL CAMPAMENTO DE MEDIÁTICA

1. Buen nivel académico en la ESO
2. Participación en alguna actividad relacionada con medios de comunicación (curso, seminario, charla, taller,)
3. Colaboración en la elaboración de una revista o periódico escolar
4. Obtención de algún premio o distinción
5. Informe del profesorado del alumno candidato al Campamento en el que se resalten las cualidades que le hacen idóneo para participar.