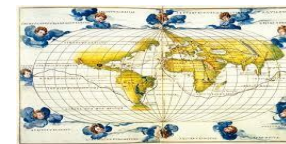
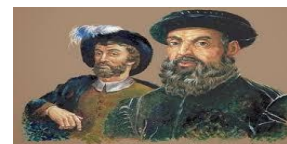


I.E.S. "LÓPEZ DE ARENAS"



COLABORA



TEMÁTICA

Los proyectos presentados tratarán sobre

“V Centenario de la I Vuelta al mundo de Magallanes-Elcano”.

- Principios básicos: Flotabilidad, densidad, empuje, presión hidrostática, etc.
- Máquinas: Poleas y polipastos, palancas, timones, etc.
- Estudio y maquetación de diferentes formas de propulsión para la navegación.
- Recreación de instrumentos de navegación: Sextante, astrolabio, medida de la velocidad de la embarcación.
- Navegación marítima: desde las estrellas a la navegación astronómica actual.
- Tecnología alimentaria: Formas de conservación de los alimentos.
- Ejercicio físico realizado por la tripulación en su vida cotidiana.
- Enfermedades relacionadas con los grandes viajes marítimos.
- Flora y fauna conocida en Europa a partir de esta gesta.
- Cualquier otro tema relacionado con la efeméride.

PARTICIPANTES

Podrán participar grupos de hasta 3 miembros en las siguientes categorías:

1ª Categoría: Alumnado de 1º a 3º de E.S.O y FPB

2ª Categoría: Alumnado de 4º ESO y 1º BTO.

PREMIOS

Los mejores trabajos presentados en las diferentes categorías serán premiados con un obsequio*.

* Aún no se ha decidido.

SOLICITUD Y PLAZO

Las solicitudes pueden descargarse de la página web del Centro.

Se enviarán al correo: feriadelaciencia@lopezdearenas.net en formatos .doc, .docx o .pdf.

Finaliza el miércoles 18 de diciembre.

BASES Y CONTACTO

Las bases del concurso se encuentran a disposición del grupo que desee consultarlas en la página web del centro, <https://lopezdearenas.org/inicio/blog/>

Para más información contactar con:

Dª. Montse Carmona Calvo, Coord. Semana Ciencia.
(feriadelaciencia@lopezdearenas.net)