**“Jornada Formación CanSat ”**

([fecha], [lugar])

La Oficina de Recursos Educativos (ESERO Spain) de la Agencia Espacial Europea (ESA), que a nivel nacional coordina el Parque de las Ciencias de Granada, organiza la Competición CanSat a nivel Nacional.

Con el objetivo de animar al profesorado de todas las comunidades autónomas a participar en la competición con su grupo de alumnos, se realizan jornadas de formación específicas para CanSat.

[Breve descripción de la formación, asistentes, lugar, duración, etc.]

|  |  |
| --- | --- |
| **Contenidos para la Jornada formativa del 20 de Noviembre** | |
| [horas] | Introducción   * Presentación ESA * Presentación Proyecto ESERO * Presentación Parque de las Ciencias |
| [horas] | CanSat 2020 gudelines   * Novedades: Competiciones Regionales * Calendario competición Nacional y Europea * Proyectos, Reportes y documentación de Referencia |
| [horas] | Aspectos Técnicos y Generales   * Requisitos para Competir * Dimensiones, peso y modelos de fabricación * Hardware y Software |
| [horas] | Comunicaciones   * Frecuencias * Antenas |
| [horas] | Paracaídas   * Materiales * Diseño y Fabricación |
| [horas] | Análisis de Datos   * Presentación equipos * (Idiomas: Inglés en la competición europea) |
| [horas] | Criterios de evaluación / puntuación |
| [horas] | Conclusiones |