



PARQUE de las CIENCIAS
ANDALUCÍA - GRANADA



EUROPEAN SPACE EDUCATION RESOURCE OFFICE
A collaboration between ESA & national partners



Portada

[Nombre del equipo]

[Nombre de los participantes (equipo y docente)]

[Nivel educativo]

[Centro educativo, localidad y Comunidad Autónoma]

[Imagen del Proyecto]



CANSAT
SPAIN



Índice

Introducción	1
Programación	1
Programación en Arduino	1
Programación en Astro Pi	1
Paracaídas	2
Misión Científica	2
Recursos Utilizados	2



1. Introducción

Explica brevemente por qué has realizado este proyecto (100 palabras)

2. Programación

2.1. Programación en Arduino

Programación de un sensor de Temperatura que muestra el valor por el puerto serie una vez por segundo (podéis mostrar vuestro proyecto más complejo, si habéis realizado ampliaciones, añadido más componentes, o montado el circuito físicamente con componentes reales)

- Esquema del Circuito (añadir foto si habéis montado el circuito físicamente)
- Resultados obtenidos: añadir captura de pantalla de las medidas del sensor (o sensores), si habéis realizado gráficas, etc.
- Explica brevemente cómo funciona la programación (100 palabras aproximadamente)

2.2. Programación en Astro Pi

Obtener los datos de los sensores de presión, temperatura y humedad en Astro Pi (podéis mostrar vuestro proyecto más complejo, con todas las ampliaciones realizadas)

- Explica brevemente cómo funciona la programación (100 palabras aproximadamente)
- Añade al menos 3 capturas de pantalla del programa funcionando

3. Paracaídas

Breve descripción de los materiales utilizados (100 palabras)

Fotografías del paracaídas, al menos 4

Prueba del paracaídas: breve descripción de cómo se realizaron las pruebas y los resultados obtenidos. Añadir imágenes si es posible (100 palabras)

4. Misión Científica

Explica brevemente la misión científica que te gustaría realizar (máximo 200 palabras)

5. Recursos Utilizados

Describe los recursos que has utilizado: páginas web, libros, etc.



CANSAT
SPAIN



Notas

El encabezado y pie de página de esta plantilla se puede cambiar

Recomendaciones:

- *Poner un título a cada imagen*
- *Respetar los espacios de separación de párrafos*
- *Revisar la redacción y faltas de ortografía*
- *Añadir toda la información del trabajo realizado*
- *Añadir un Anexo si queréis mostrar más información del proyecto*