

## Programa Visita a la Delegación Territorial de la Agencia Estatal de Meteorología (AEMET) en Illes Balears

### 1.- ¿Por qué es importante la visita a la Delegación Territorial de AEMET para los alumnos?

Se pretende facilitar a los jóvenes el contacto y acceso al mundo de la meteorología y el clima. Se mostrará qué es un servicio meteorológico, para qué sirve, cuál es papel social y económico que desempeña en general, y en particular en las Islas Baleares. Se hablará de la observación y predicción meteorológica, del cambio climático.

La finalidad es concienciar a los jóvenes de hoy, de manera que sean ciudadanos responsables del mañana. Es importante implicar a los jóvenes para que sean usuarios de la AEMET y algunos puedan continuar nuestra tarea en el futuro.

### 2.- ¿En qué consiste el programa de Visita?

El programa consiste en una visita guiada por las instalaciones que se describe a continuación:

- Primero: Proyección de un vídeo explicativo de lo que es un Servicio Meteorológico. Papel social y económico que desempeña
- Segundo: Explicación del concepto de Observación meteorológica. Observación convencional. Variables y frecuencia de las medidas, según los distintos usuarios. Medios y Equipos convencionales. Observación mediante teledetección (satélites meteorológicos, radar y red de detectores de descargas eléctricas, estaciones meteorológicas automáticas).
- Tercero: Predicción Meteorológica. Diagnóstico y técnicas básicas de predicción.
- Cuarto (opcional): Participación lanzamiento globo meteorológico en el aeropuerto de Son Bonet.

### 3.- Ubicación de la Delegación AEMET.

Muelle de Poniente s/n  
Porto Pi. Palma.



AEMet

#### **4.- Ubicación aeropuerto de Son Bonet.**

Carretera Palma-Inca km. 6  
(07141) Marratxí

**Número de miembros del grupo:** entre 20 y 25 alumnos

**Los días para realizar la visita serán los siguientes miércoles:**

- 17 de octubre de 2018
- 14 de noviembre de 2018
- 12 de diciembre de 2018
- 16 de enero de 2019
- 13 de febrero de 2019
- 13 de marzo de 2019
- 03 de abril de 2019
- 08 de mayo de 2019

#### **Cronograma:**

##### **Opción 1:**

10:15 a 11:00 horas: Vídeos AEMET y página web.

11:00 a 11:45 horas: Visita instalaciones de la Delegación Territorial.

##### **Opción 2:**

11:45 a 12:15 (en horario de invierno): Lanzamiento globo meteorológico en el aeropuerto de Son Bonet.

12:15 a 13:15 (en horario de verano): Lanzamiento globo meteorológico en el aeropuerto de Son Bonet.

**Solicitud de participación:** El centro educativo interesado en la visita, podrá concertarla llamando al teléfono 971 405 814, o enviando un correo electrónico a [dtbal@aemet.es](mailto:dtbal@aemet.es)

Palma, 11 de junio de 2018

María José Guerrero Trujillo.  
Delegada Territorial AEMET en Illes Balears