

# Aplicació Flutter

---

Farem una aplicació amb Flutter que ens permeti visualitzar les dades de l'API Astronomy Picture of the Day de la NASA.

**Informació de l'API:** <https://api.nasa.gov/>

**GitHub de l'Api:** <https://github.com/nasa/apod-api>

Per tal d'aconseguir l'API KEY només us heu de registrar fent click al botó GET STARTED

Si no us voleu registrar, podeu utilitzar aquesta API KEY:

**6u8YizBXHawwVvOgDaJXNXJoUoxQ2xTZzxXWC11Y**

**URL d'exemple de l'API:**

[https://api.nasa.gov/planetary/apod?api\\_key=6u8YizBXHawwVvOgDaJXNXJoUoxQ2xTZzxXWC11Y](https://api.nasa.gov/planetary/apod?api_key=6u8YizBXHawwVvOgDaJXNXJoUoxQ2xTZzxXWC11Y)

En aquesta API cada dia es publica una imatge de l'espai amb una explicació.

## Què farà la nostra app:

- Registre
- Login
- Veure la imatge i explicació del dia
- Guardar la imatge del dia a preferits
- Llistar les imatges guardades
- Visualitzar el detall d'una imatge guardada
- Buscar APOD d'un dia concret i visualitzar-ne el detall.

## Què ha de tenir la nostra app?

- Login
- Menú de navegació
- Detall d'una imatge del dia agafant les dades de l'api
  - Compartir la imatge del dia
  - Descarregar la imatge del dia (de moment no ho implementeu)
  - Afegir un botó per guardar a preferits
- Llistat de 10 imatges random
- Des del llistat anar al detall
- Llistar les preferides