

# LA IMPORTANCIA DE LA RADIOASTRONOMÍA

---

ACTIVIDADES DE LAS ESTACIONES



# RADIOASTRONOMÍA

---

- Ve este vídeo (escanea el código QR o ingresa el enlace)



<https://www.youtube.com/watch?v=3EcrLNIWdE>

- Luego responde a estas preguntas:
  - ¿Qué son los puntos en el cielo radioelétrico?
  - ¿Por qué los radioastrónomos a veces utilizan más de un telescopio?

# ASTRONOMÍA INFRARROJA

---

- Ve este vídeo (escanea el código QR o ingresa el enlace)



<https://www.youtube.com/watch?v=9Xeb2b3vqac>

- Luego responde a estas preguntas:
  - ¿Qué característica puede verse a través una cámara de infrarrojos que no pueda verse con una cámara normal?
  - ¿Qué elementos únicos del espacio se estudian con la astronomía infrarroja?

# ASTRONOMÍA ÓPTICA

---

- Ve este vídeo (escanea el código QR o ingresa el enlace)



- <https://www.youtube.com/watch?v=HZ7hwUduMoU>

- Luego responde a estas preguntas:
  - ¿Qué revela el "código de barras luminoso" de un objeto?
  - ¿De qué color es un objeto que se mueve hacia nosotros?
  - ¿Cómo sabemos que la expansión del universo se está acelerando?

# ASTRONOMÍA DE LUZ ULTRAVIOLETA

---

- Ve este vídeo (escanea el código QR o ingresa el enlace)



- <https://www.youtube.com/watch?v=I ToESjjKen8>
- Luego responde a estas preguntas:
  - ¿Dónde se localizan los telescopios UV?
  - ¿Qué cuerpos celestes se ven mejor con luz ultravioleta?
  - ¿Qué evento se estudió por primera vez con un telescopio UV?

# ASTRONOMÍA DE RAYOS X

---

- Ve este vídeo (escanea el código QR o ingresa el enlace)



<https://www.youtube.com/watch?v=9VgSkMDaFNk>

- Luego responde a estas preguntas:
  - ¿Qué partes del espacio producen ondas de rayos X?
  - ¿Qué tiene de especial el nuevo telescopio?