

Lees bij de volgende tekst eerst de vraag voordat je de tekst zelf raadpleegt.

## Tekst 10

### Las mejores apps para ver las estrellas

Para no perderte ningún detalle de fenómenos astronómicos proponemos descargar en el móvil algunas aplicaciones que te ayudarán a descubrir el espacio, dar nombre y situar los diferentes cuerpos celestes que lo forman.

#### **Sacar partido a lo que vemos: *PhotoPills***

Ya que vas a ver y a aprender sobre el firmamento<sup>1)</sup>, qué mejor que fotografiarlo y así tener un buen recuerdo que compartir. Para este menester existe *PhotoPills*, una aplicación creada para que los fotógrafos, tanto aficionados como profesionales, puedan planificar una captura fotográfica en concreto. Gracias a la realidad aumentada y la geolocalización vas a ser capaz de saber cuándo estará la luna justo en el punto que quieres que esté y en qué lugar concreto es mejor poner el trípode para captar todo su esplendor.

#### **Saber cuándo mirar: *Eclipse Calculator***

Si quieres información de los próximos eclipses que ocurrirán y que serán visibles desde la zona concreta en la que habitamos, puedes echar mano de *Eclipse Calculator*, una aplicación que te indicará datos de los eclipses de sol y de luna, así como de los tránsitos planetarios, tanto actuales como futuros o incluso del pasado.

#### **Saber qué mirar: *Star Walk 2***

Se presenta como un atlas del firmamento y te ayudará a encontrar e identificar estrellas, planetas y constelaciones fácilmente en el cielo estrellado en tiempo real, ya que basta con dirigir el teléfono hacia el firmamento para obtener información de todas las estrellas, planetas y constelaciones que tenemos a la vista. Gracias a la realidad aumentada que aporta *Star Walk 2* es casi como visitar un planetario pero con el cielo delante, lo que te permite ir aprendiendo, por ejemplo, cuál es esa estrella que brilla tanto o cómo se llama la constelación que hay sobre la Osa Mayor.

#### **Ir hasta el infinito y más allá: *Exoplanet***

Si has descubierto que las estrellas son tu pasión, quizás sea hora de ir más allá y buscar el universo desconocido. *Exoplanet* te ayuda a entender todos esos planetas y estrellas extrasolares que tan enigmáticos nos parecen, ya que es un catálogo altamente visual e interactivo de todos los exoplanetas conocidos hasta ahora, más de 1800. La aplicación se actualiza con frecuencia cada vez que se confirman nuevos descubrimientos y a la vez ofrece una información detallada de los mismos.

¡Buena caza de estrellas!

*adaptado de: [www.elpais.com](http://www.elpais.com), 07-08-2018*

noot 1 el firmamento = de sterrenhemel

*Lees bij de volgende opgave eerst de vraag voordat je de bijbehorende tekst raadpleegt.*

## Tekst 10

---

- 1p 41 Wordt in de tekst een app genoemd die informatie geeft over sterren en planeten zodra je daar je telefoon op richt?  
Zo ja, schrijf de **naam van de app** op.  
Zo nee, schrijf op 'nee'.