

***REALIDAD AUMENTADA PARA AUMENTAR LA  
FORMACIÓN. DISEÑO, PRODUCCIÓN Y EVALUACIÓN DE  
PROGRAMAS DE REALIDAD AUMENTADA PARA LA  
FORMACIÓN UNIVERSITARIA.***

**Anatomía Humana: cervical**

**Proyecto de Investigación: RAFODIUN (EDU2014-57446-P). Ministerio de Economía y Competitividad.**

Para interactuar con el programa debe en primer lugar  
descargarse en su dispositivo la app CERVICAL2 de Google play



<https://play.google.com/store/search?q=SAV%20universidad%20de%20sevilla&c=apps&hl=es>



O la versión Windows que puede descargarse de la siguiente  
dirección:

[http://ra.sav.us.es/pruebas/convocatoria1415/cervical/instalar\\_cervical.exe](http://ra.sav.us.es/pruebas/convocatoria1415/cervical/instalar_cervical.exe)

La versión Windows está pensada para ser utilizada con una webcam, pero tenga en cuenta que determinadas interacciones requieren una pantalla táctil.

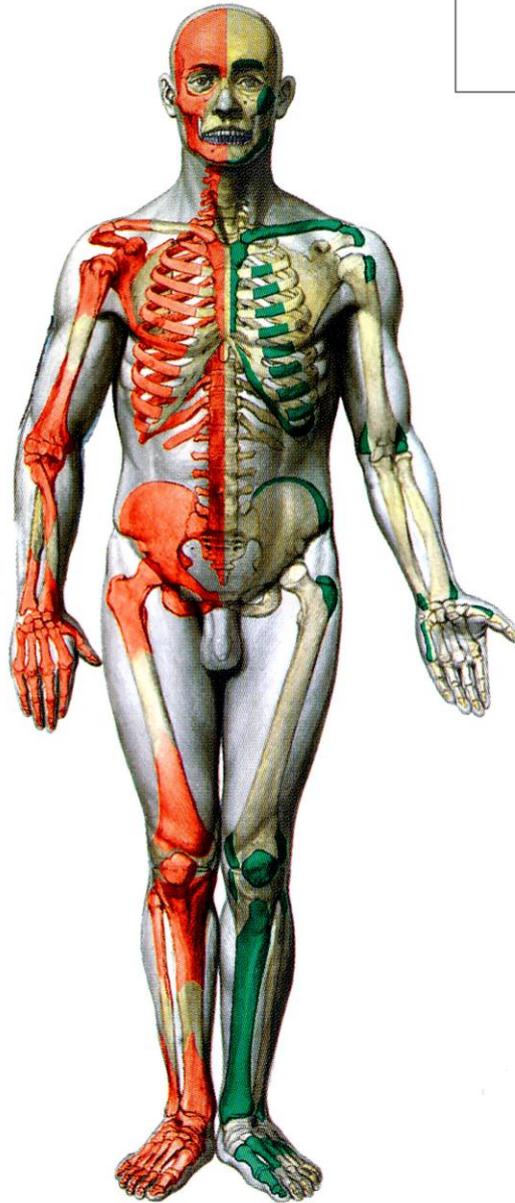
Es necesario tener conexión a internet. Algunos recursos que se presentan están fundamentalmente en soporte vídeo.

El programa de RA puede observarlo con diferentes dispositivos (tablet, smartphones o a través de una webcam), y pueden observarlo óptimamente sobre este documento impreso situado paralelo al suelo.

No está de más que dedique unos segundos a ver el vídeo demostrativo de su funcionamiento y la descripción de la app (Está en Google Play y en <http://ra.sav.us.es>) antes de interactuar con ella.



cervical



Prof. Dr. Manuel E. Dorado  
Anatomía Humana

**AR** AUGMENTED REALITY  
<http://ra.sav.us.es>

RAUS



RAFODIUN (EDU2014-57446-P)



## REALIZACIÓN

### Contenidos y diseño didáctico:

Prof. Dr. Manuel Eugenio Dorado Ocaña (Departamento de Anatomía y Embriología Humana).

Prof. Dr. Emilio Gómez González (Prof. Titular de Universidad. Director del Grupo de Física Interdisciplinar (GFI). Dpto. Física).

Dr. Javier Márquez Rivas (Jefe del Servicio de Neurocirugía de Hospitales Universitarios Virgen del Rocío y Virgen Macarena).

### Diseño técnico:

Fernando García Jiménez

Silvia Piña Fiol

Ángel Martín