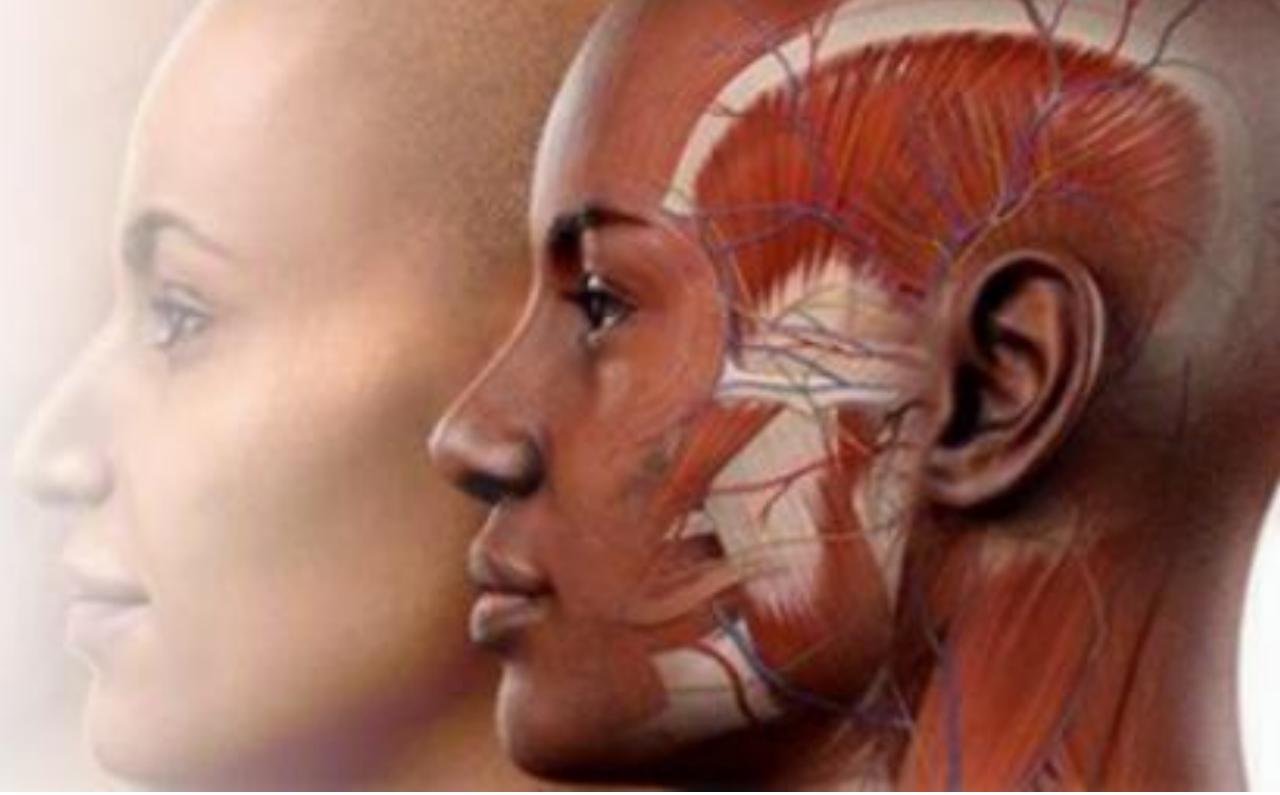
SESIÓN DE FORMACIÓN

Domina Complete Anatomy y ClinicalKey Student





ELSEVIER

Universidad de Valladolid

Acceso

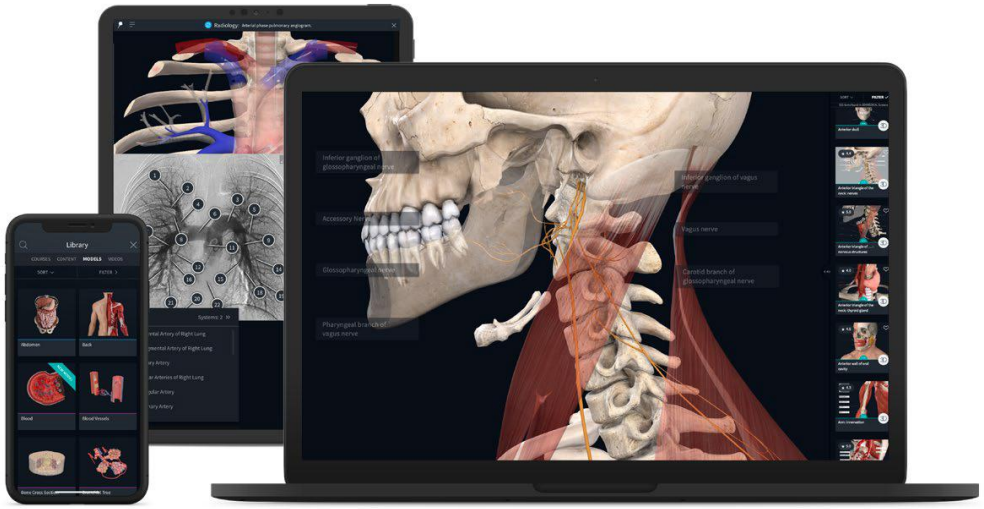


En la Biblioteca Digital podéis encontrar los recursos digitales simplemente empezando a digitar el nombre del recurso.

Complete Anatomy

Complete Anatomy ofrece herramientas únicas de aprendizaje te permiten visualizar, manipular, editar y comprender las relaciones espaciales de las estructuras anatómicas con un detalle asombrosamente realista.

Con un contenido basado en la evidencia y modelos 3D ultra precisos (masculinos y femeninos), permite aprender la anatomía hasta el detalle más minucioso.



¿Cómo puedo canjear mi código de activación institucional?

1. Descarga **Complete Anatomy** desde la aplicación elegida.
https://3d4medical.com/

2. Selecciona 'Registrarte a través de la Institución' y introduce tu dirección de correo electrónico de la universidad: ***@estudiantes.uva.es o @uva.es***

3. Al terminar, recibirás un correo electrónico con una clave de verificación para confirmar tus datos. Sigue el enlace en el correo electrónico para verificar la cuenta.
Después, introduce tu código de 12 dígitos y selecciona “CANJEAR”:

Código Estudiante **849747536484**
Código Profesor **775633624369**

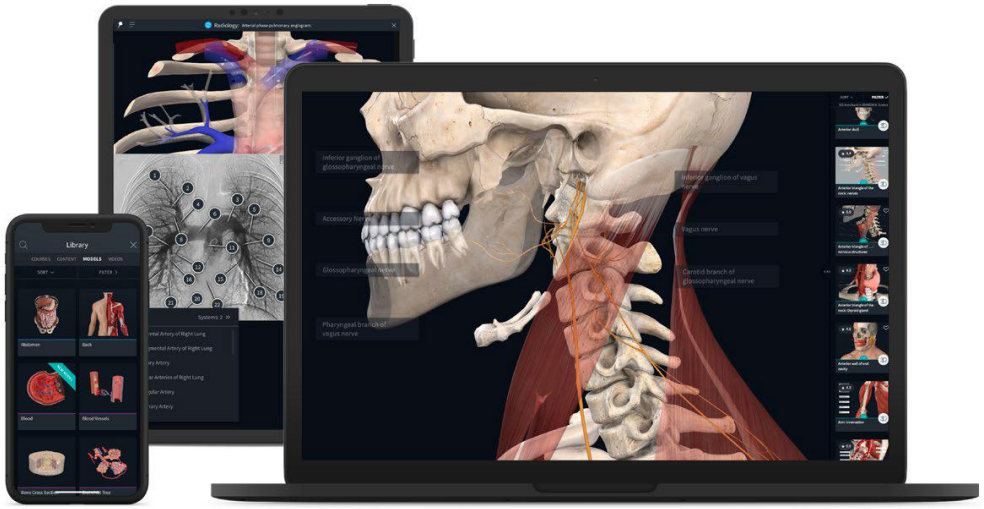


Diferencia entre la app y la versión online

- Complete Anatomy incluye una version online, disponible en el siguiente enlace:

👉 Complete Anatomy

- Además, **Complete Anatomy** está disponible para **dispositivos móviles** (smartphone y tablets). La principal diferencia de la versión móvil es que permite a los usuarios utilizar la **Realidad Aumentada**, proporcionando una experiencia de aprendizaje más inmersiva.



Los usuarios pueden acceder a la versión en línea utilizando las mismas credenciales que en la aplicación.

La opción de **Realidad Aumentada** en Complete Anatomy permite a los usuarios visualizar el modelo anatómico directamente en el entorno real, lo que hace posible, por ejemplo, simular una disección cadavérica de manera inmersiva e interactiva.





Disponible solo para smartphone y tablets.

➡️ Controla la compatibilidad con tu dispositivo aquí

Hub – Complete Anatomy

- **Modelos:** es la más conocida. Es donde encontramos los modelos anatómicos
- **Atlas:** con pantallas en 3D ya creadas que se inspiran en el Atlas de Gray
- **Contenido**: donde cada usuario puede acceder a su propia biblioteca
- **Videos**: +de 1500 videos cortos sobre tratamientos o patologías
- **Radiología**: permite ver imágenes radiológicas y compararlas con un modelo en 3D
- **Cursos:** incluye cursos creados por especialistas
- **Cerebro:** se esta actualizando
- **Gestor de Currículo**: Exclusiva de los docentes.



Tutoriales

Conceptos básicos
https://cdn.3d4medical.com/media/getting-started/29032023_GettingStarted_1_TheBasics_EN.mp4

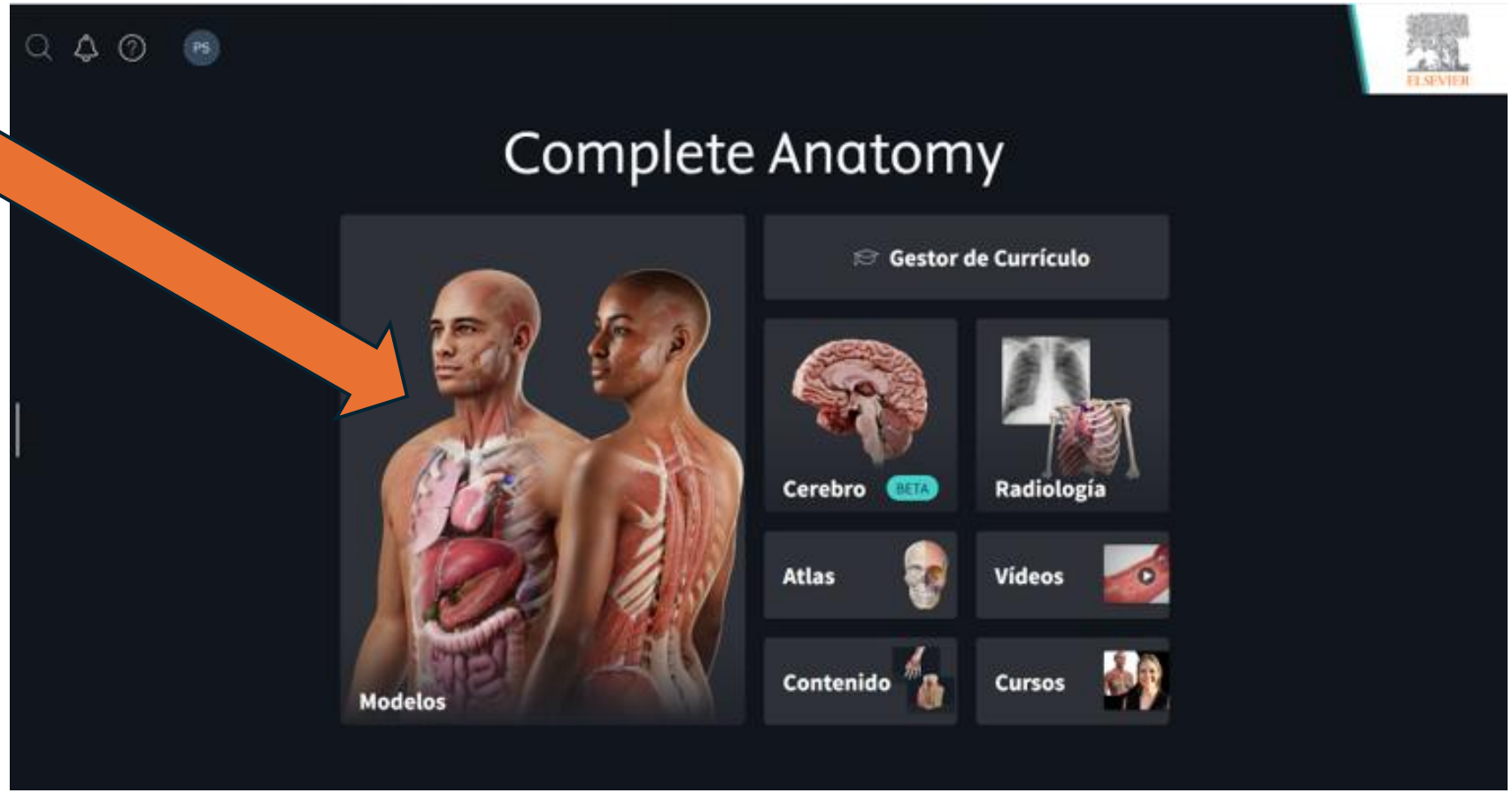
Interactuar con las estructuras
https://cdn.3d4medical.com/media/getting-started/16032023_GettingStarted_2_InteractingWithStructures_EN.mp4

Diseccionar y anotar
https://cdn.3d4medical.com/media/getting-started/19062023_GettingStarted_3_DissectAndAnnotate_EN.mp4

La biblioteca
https://cdn.3d4medical.com/media/getting-started/29032023_GettingStarted_4_TheLibrary_EN.mp4



Modelos


Complete Anatomy
Modelos
Gestor de Currículo
Cerebro
BETA
Radiología
Atlas
Vídeos
Contenido
Cursos

Modelos

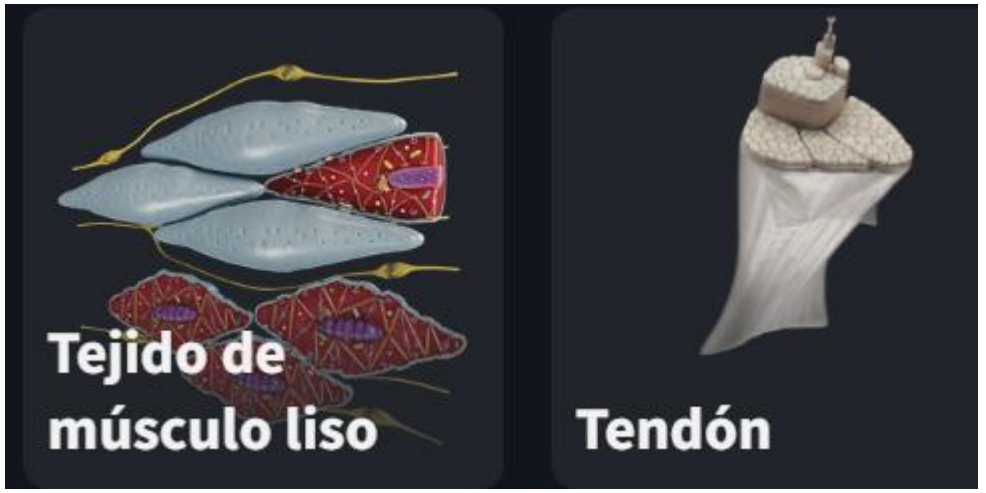


- Hombre / Mujer / Detallado
- Interactivos: girar a 360º, acercar, alejar, rotar…

Modelos Detallado

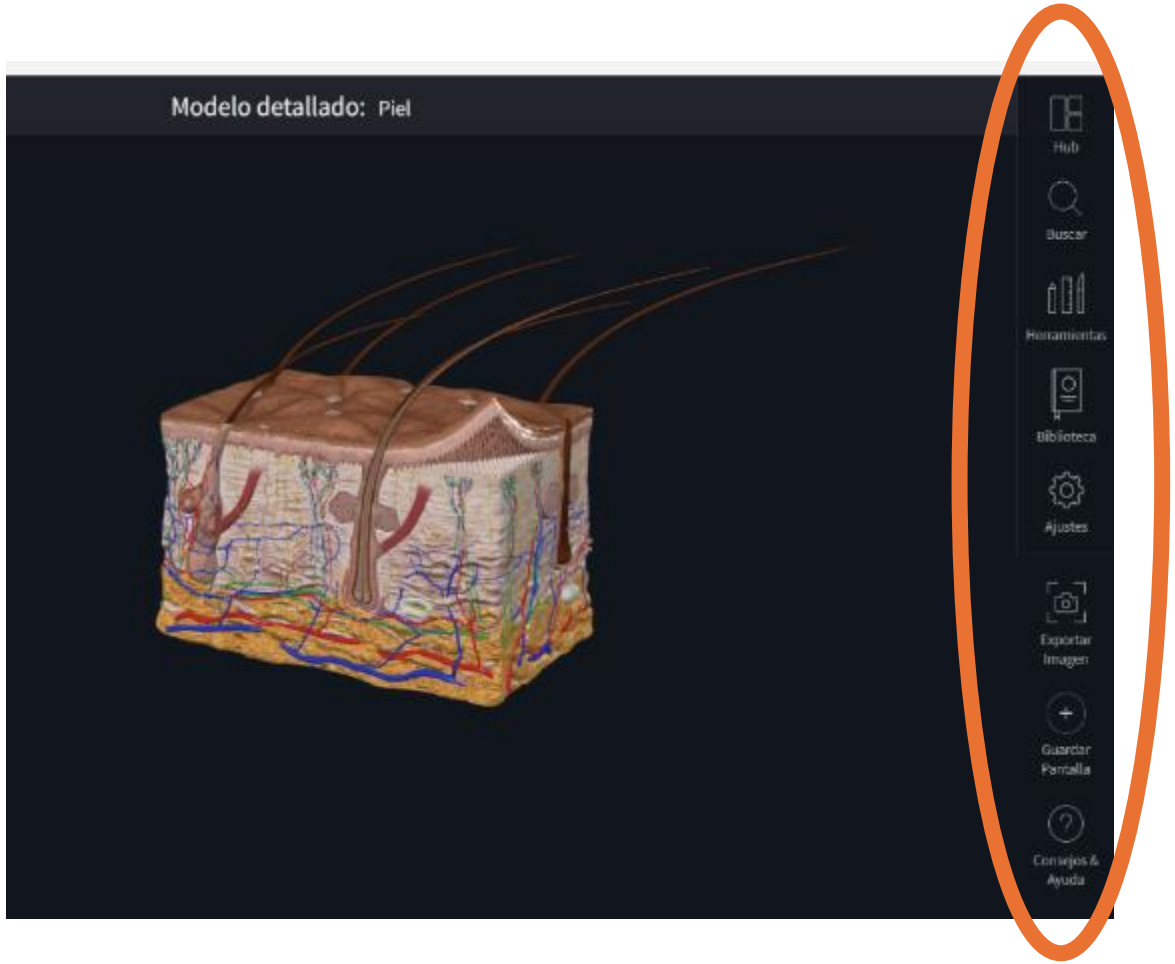


Dentro de “Detallado” encontramos modelos de microanatomía que exploran los detalles más minuciosos de la anatomía humana, hasta el nivel celular.

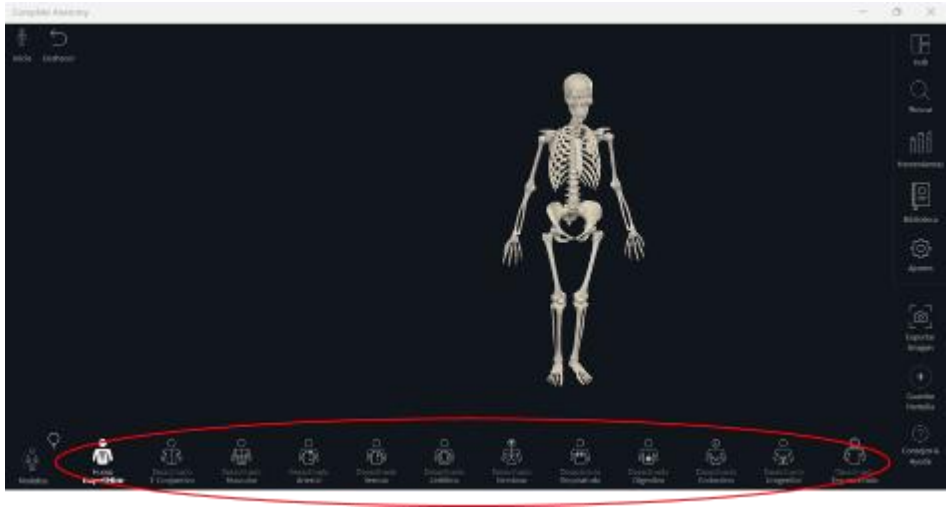


Modelos Detallado

Al abrir el modelo detallado, en el lado derecho encontraremos las herramientas para poder trabajar con esta pantalla



Modelos



En la parte inferior de la pantalla hay un menú de sistemas

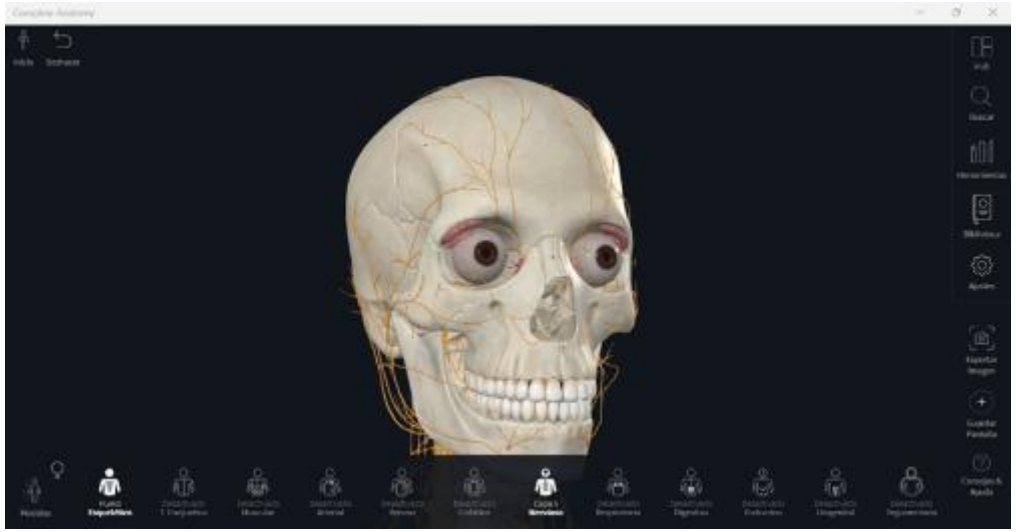


Escogiendo cada uno de ellos puedes ir poniendo todas las capas. Cada vea que clicamos en el “+” de un sistema vamos incorporando una capa de ese sistema.

Modelos



Pinchando sobre cada una de las estructuras aparece información sobre la misma. Al seleccionar una estructura, en la parte superior izquierda nos da la opción de aislar la estructura, ocultarla, clarearla, ocular otras, …

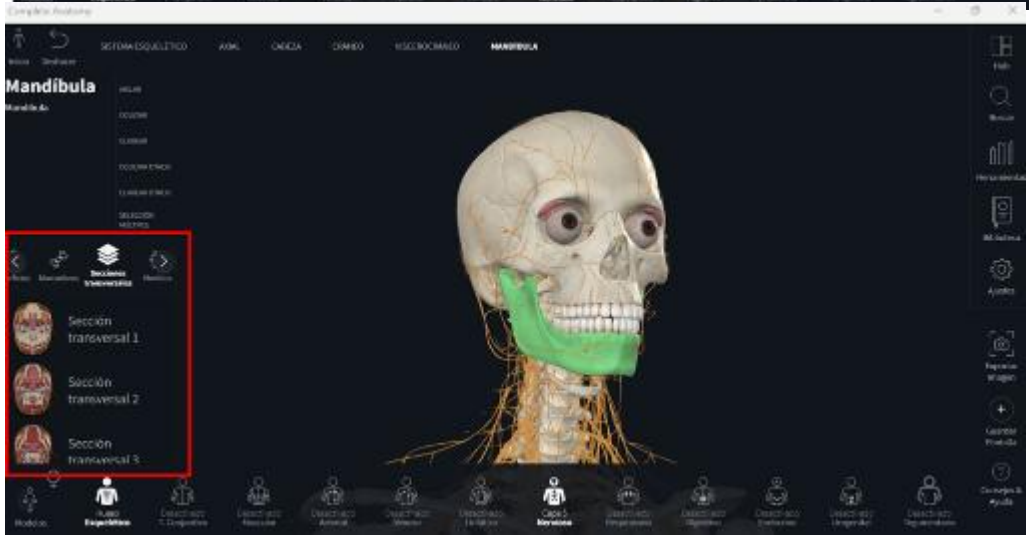


Es posible centrarse solo en una zona, por ejemplo, la cabeza y añadir dos sistemas; en este caso, hemos escogido el esquelético y el nervioso.

Modelos

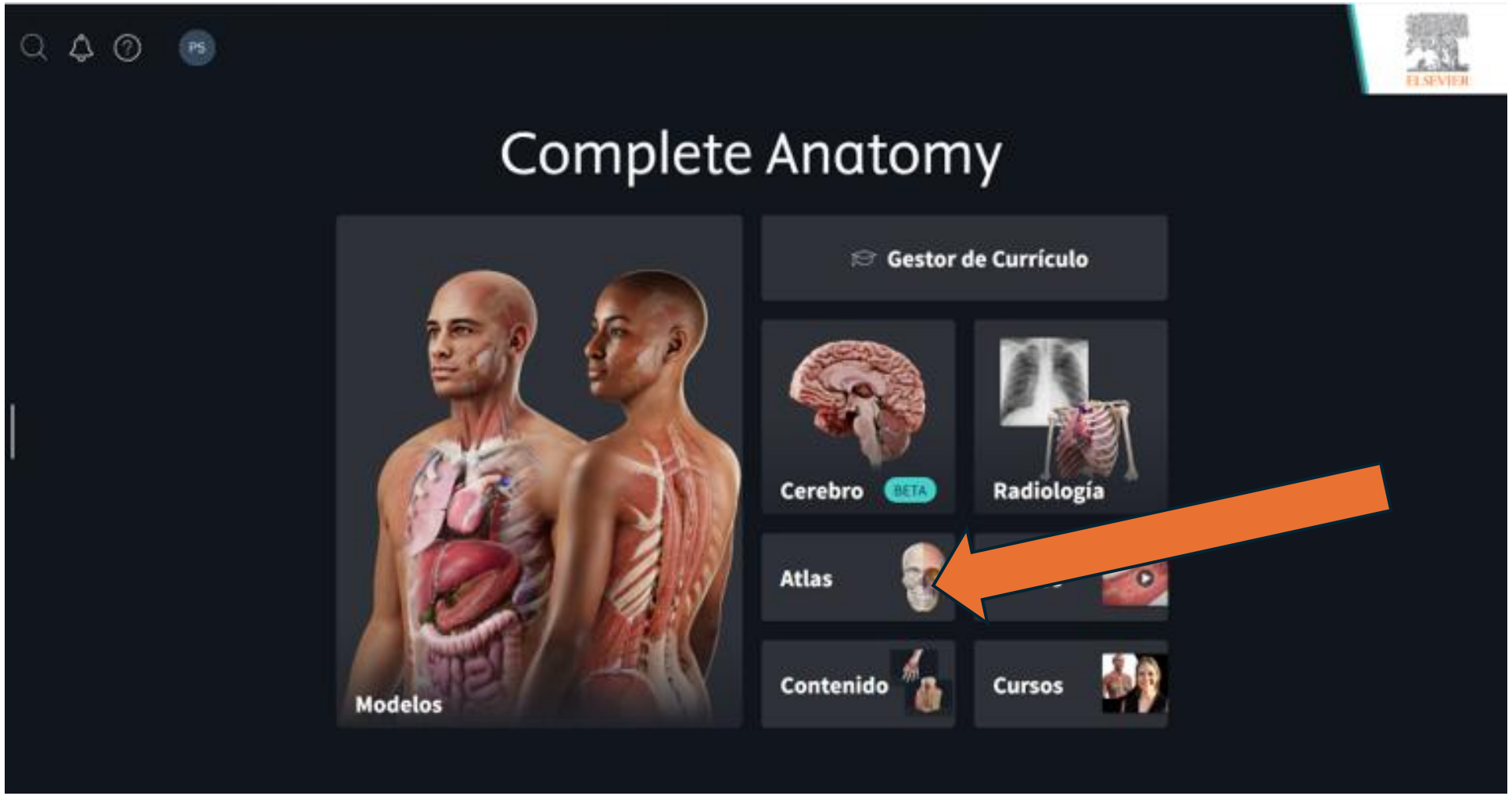


Si clico en una estructura, por ejemplo, en la mandíbula, esta se colorea y aparece una caja de información. En la parte de abajo, podemos encontrar las diferentes vistas de la estructura seleccionada (en el ejemplo, la mandíbula)



En la parte media, tenemos un menú con más opciones que nos permite ver, por ejemplo, secciones transversales. Las secciones varían según el sistema con el que se esté trabajando. Y al pinchar sobre ellas, las vemos con más detalle. En las secciones también tenemos la opción de ver unos sistemas u otros. Los podemos seleccionar en el menú horizontal

Atlas


Complete Anatomy
Modelos
Gestor de Currículo
Cerebro
BETA
Radiología
Atlas
Contenido
Cursos

Atlas

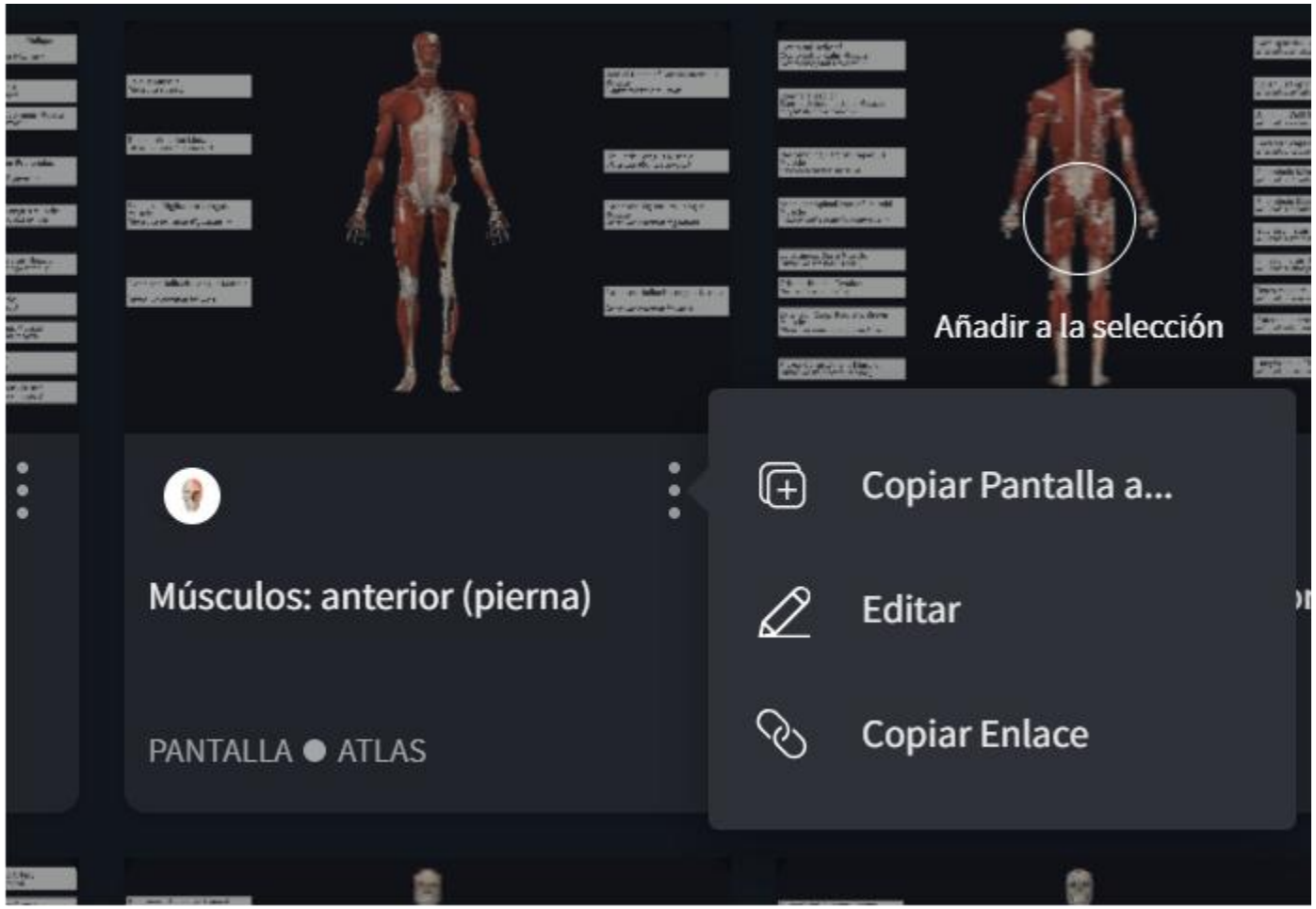
Al hacer clic en el botón “Atlas”, se abrirán pantallas de la colección de Anatomía de Gray en 3D. Estas imágenes pueden utilizarse como plantilla. Para buscar la plantilla que nos interesa, hacemos clic en “Filtro” (arriba a la derecha); nos permite seleccionar lo que estamos buscando.

Clicando en el botón de editar (arriba a la izquierda), esta plantilla la podemos editar como hemos visto en la sección de “Modelos”



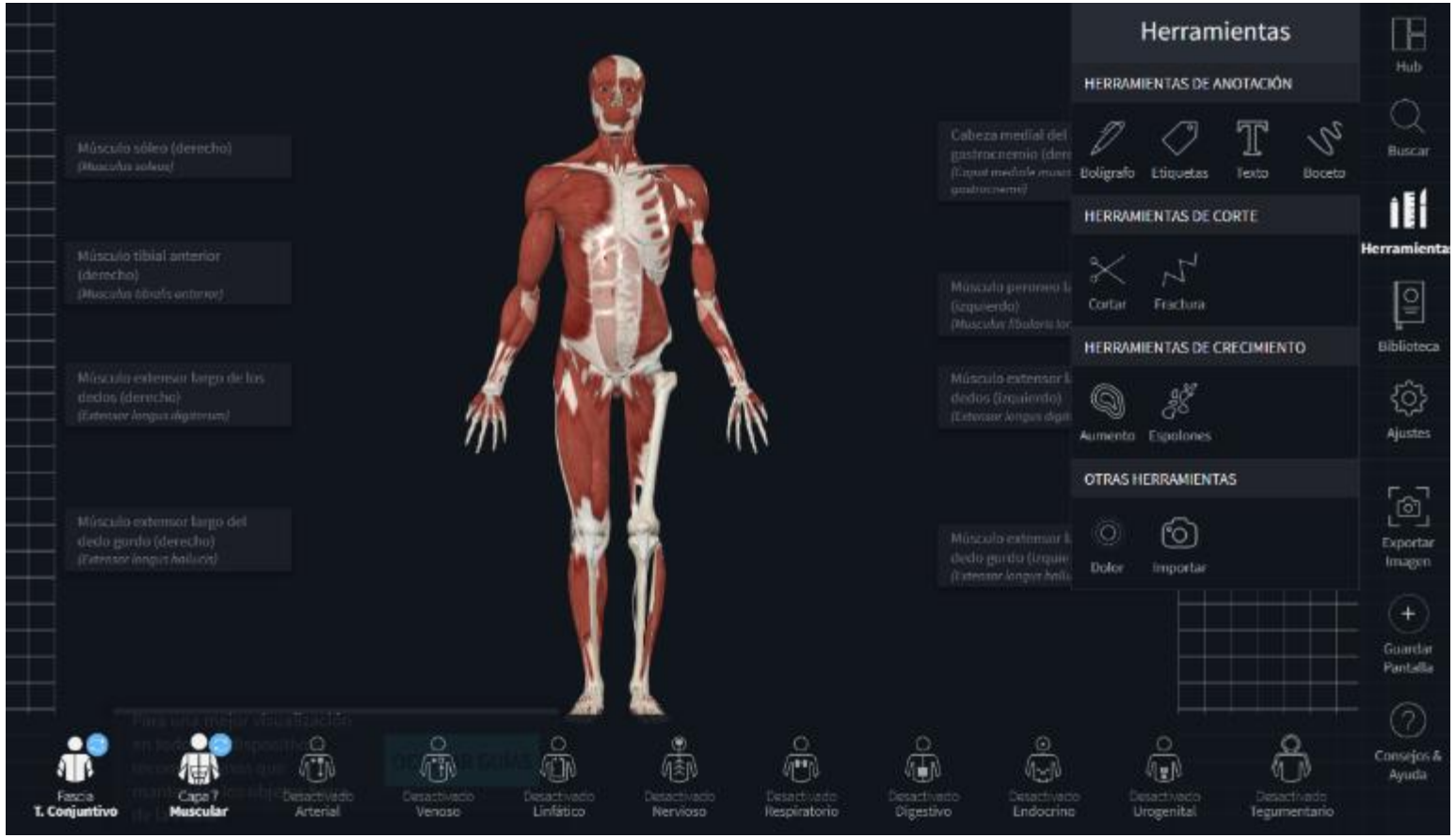
Atlas

Si seleccionamos una pantalla y pinchamos en los tres puntos del lado derecho de la misma, nos da la opción de copiarla, de editarla o de copiar el enlace para compartirlo

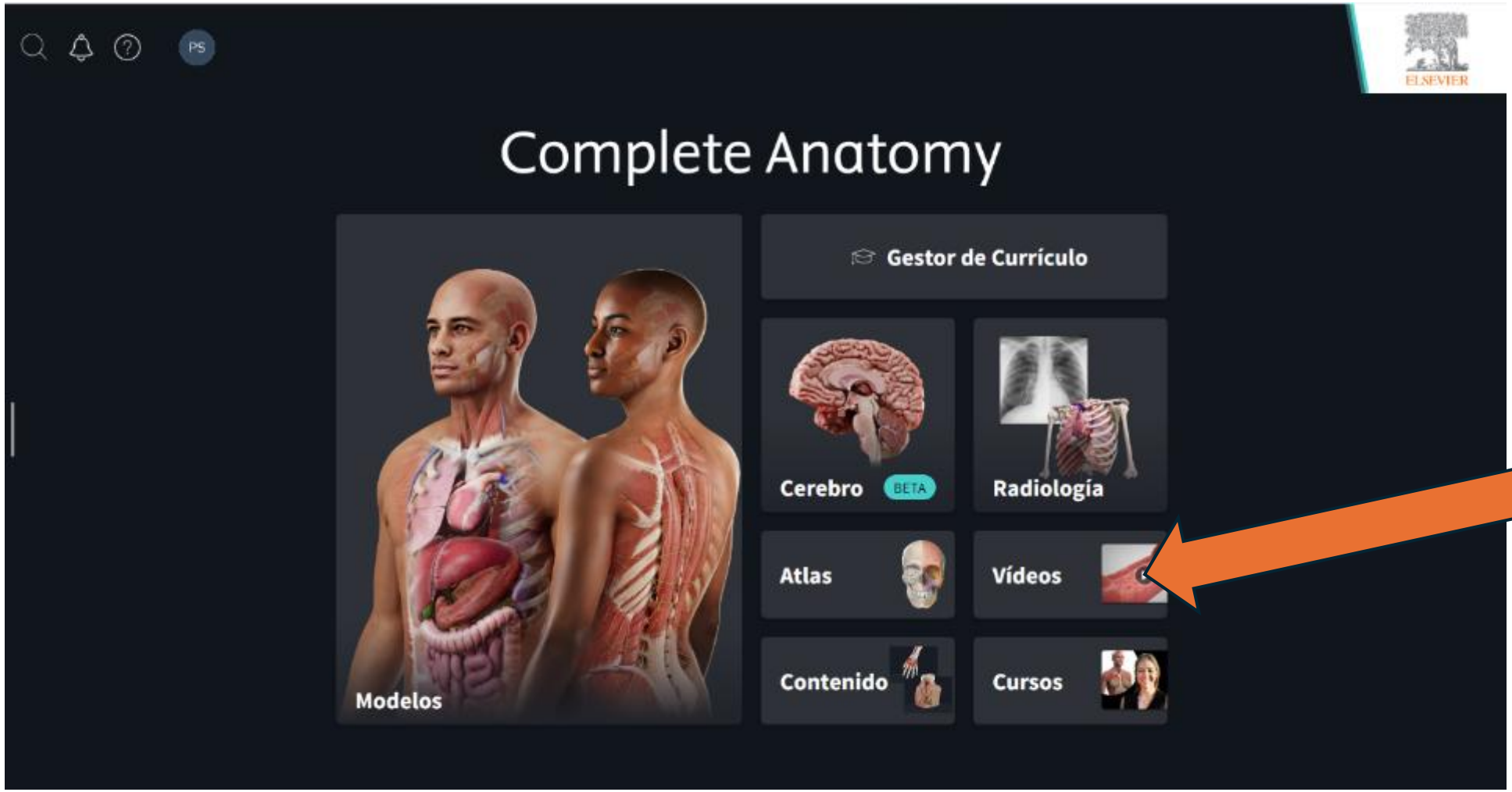


Atlas

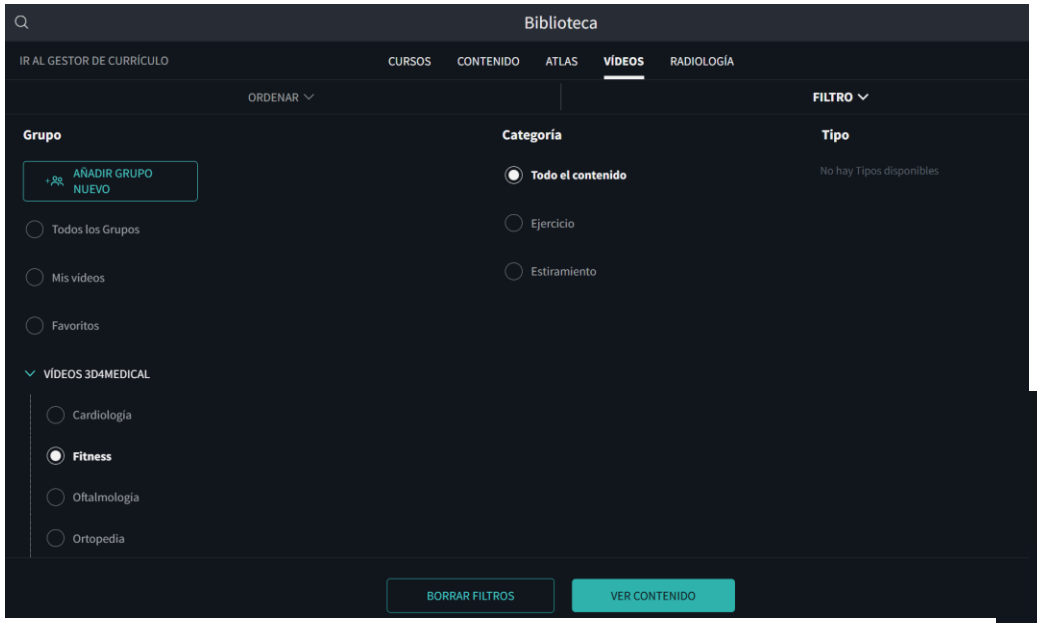
Si escogemos la opción de editar, se nos abrirá la pantalla y utilizando las herramientas del lado derecho de la pantalla, podremos trabajar con este modelo.



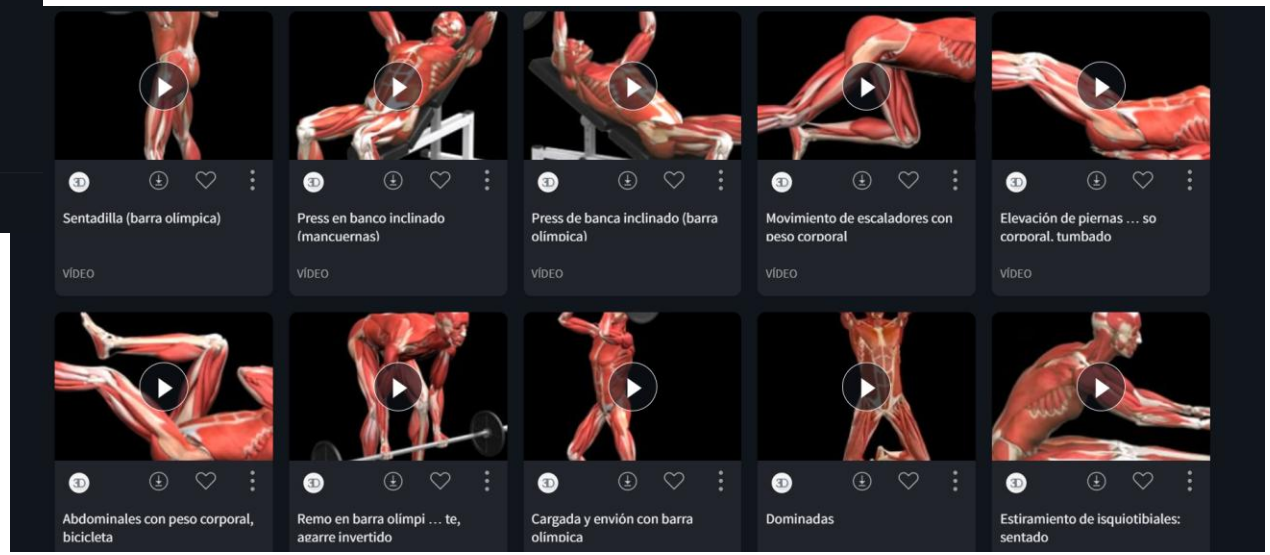
Videos


PS
ELSEVIER
Complete Anatomy
Modelos
Gestor de Currículo
Cerebro
BETA
Radiología
Atlas
Vídeos
Contenido
Cursos

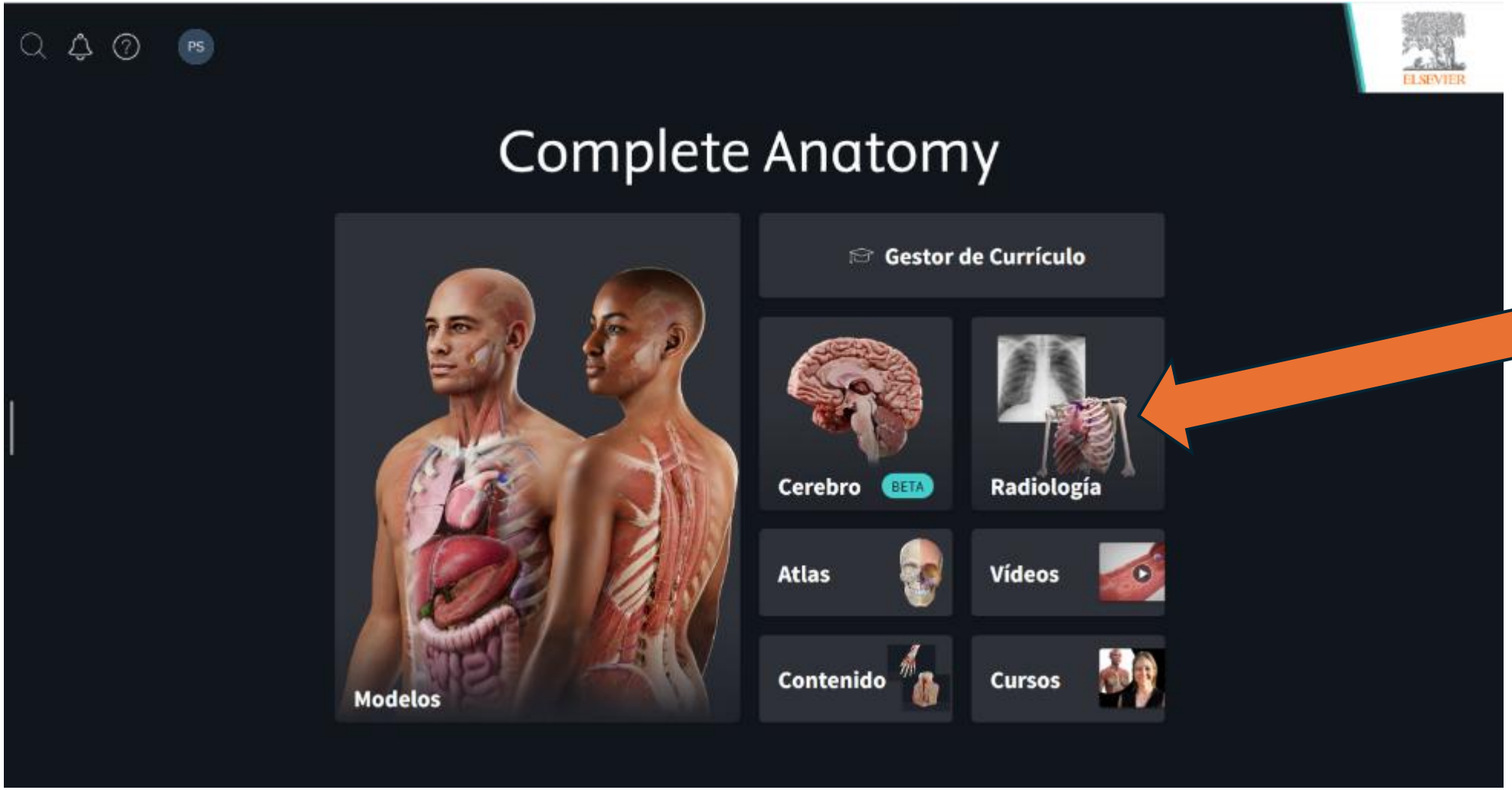
Videos



Al hacer clic en el botón “Videos”, podemos encontrar muchos videos ya preparados. Si queremos videos específicos, iremos a “Filtro” y en la parte inferior izquierda, seleccionaremos esa opción.

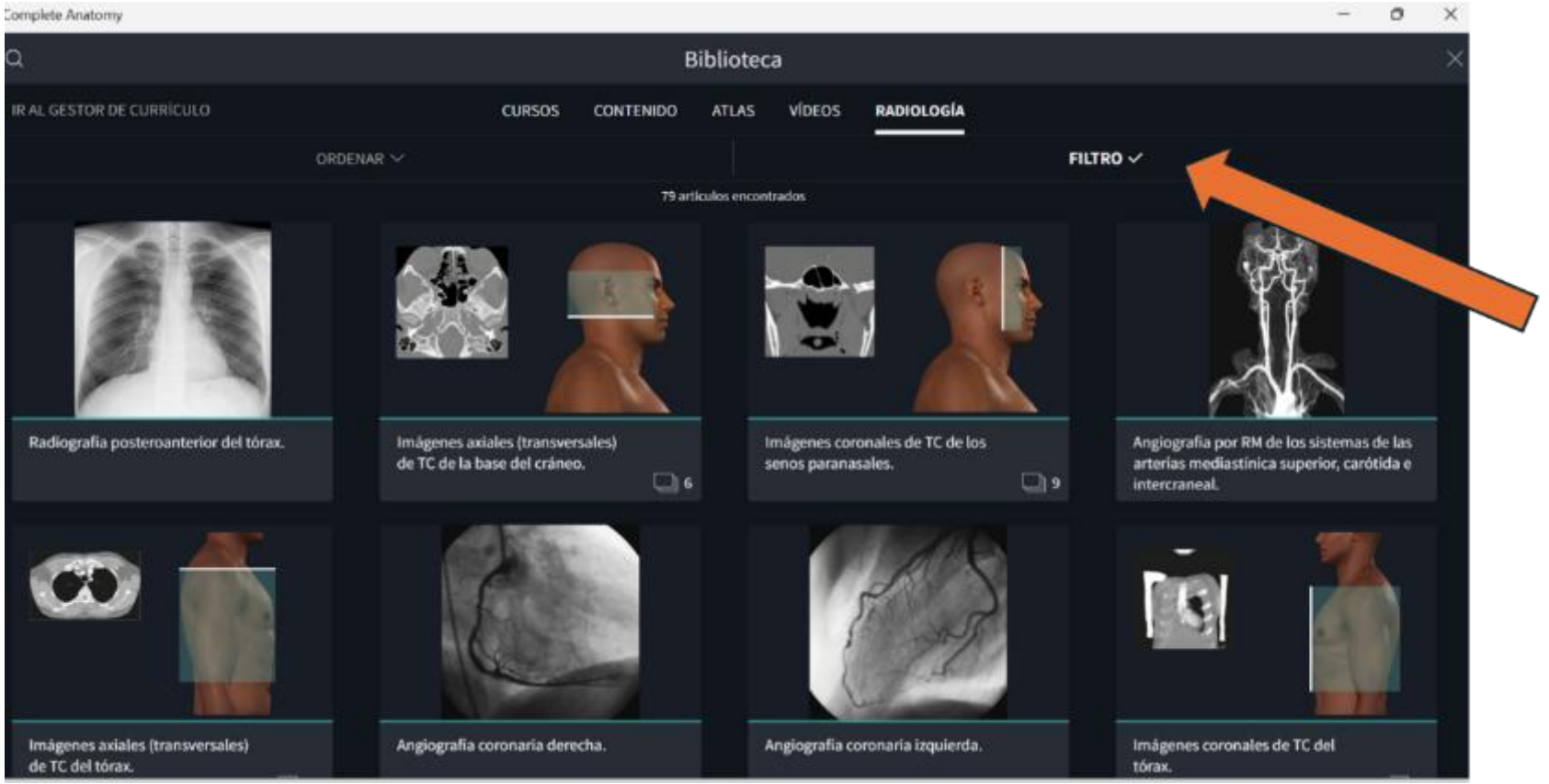


Radiología


PS
ELSEVIER
Complete Anatomy
Gestor de Currículo
Cerebro
BETA
Radiología
Atlas
Vídeos
Contenido
Cursos
Modelos

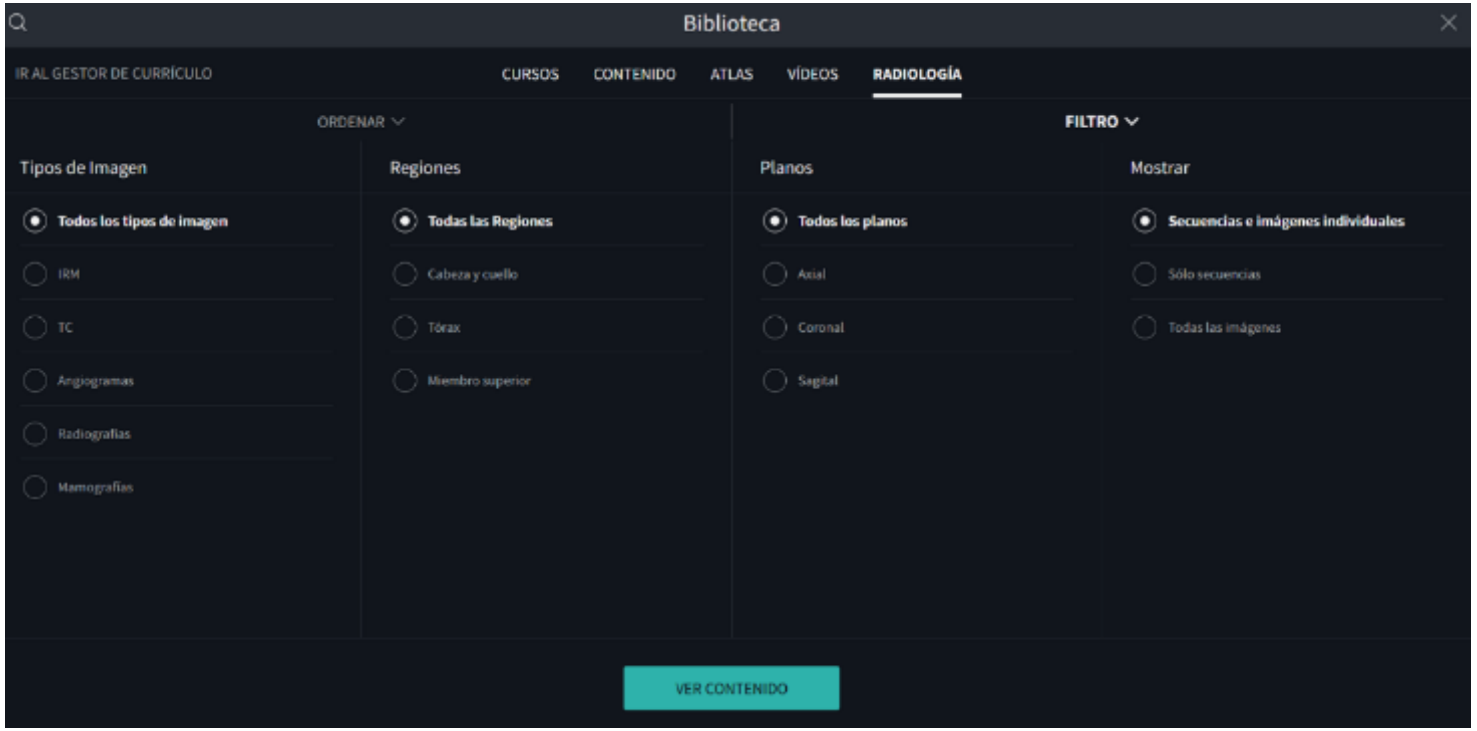
Radiología

Empezaremos seleccionando con que estructuras queremos trabajar, por lo que clicaremos en **Filtro**



Radiología

En el Filtro, podemos seleccionar con que tipo de imágenes queremos trabajar (radiografías, mamografías, TC,...), si queremos centrarnos en una región o en un tipo de plano



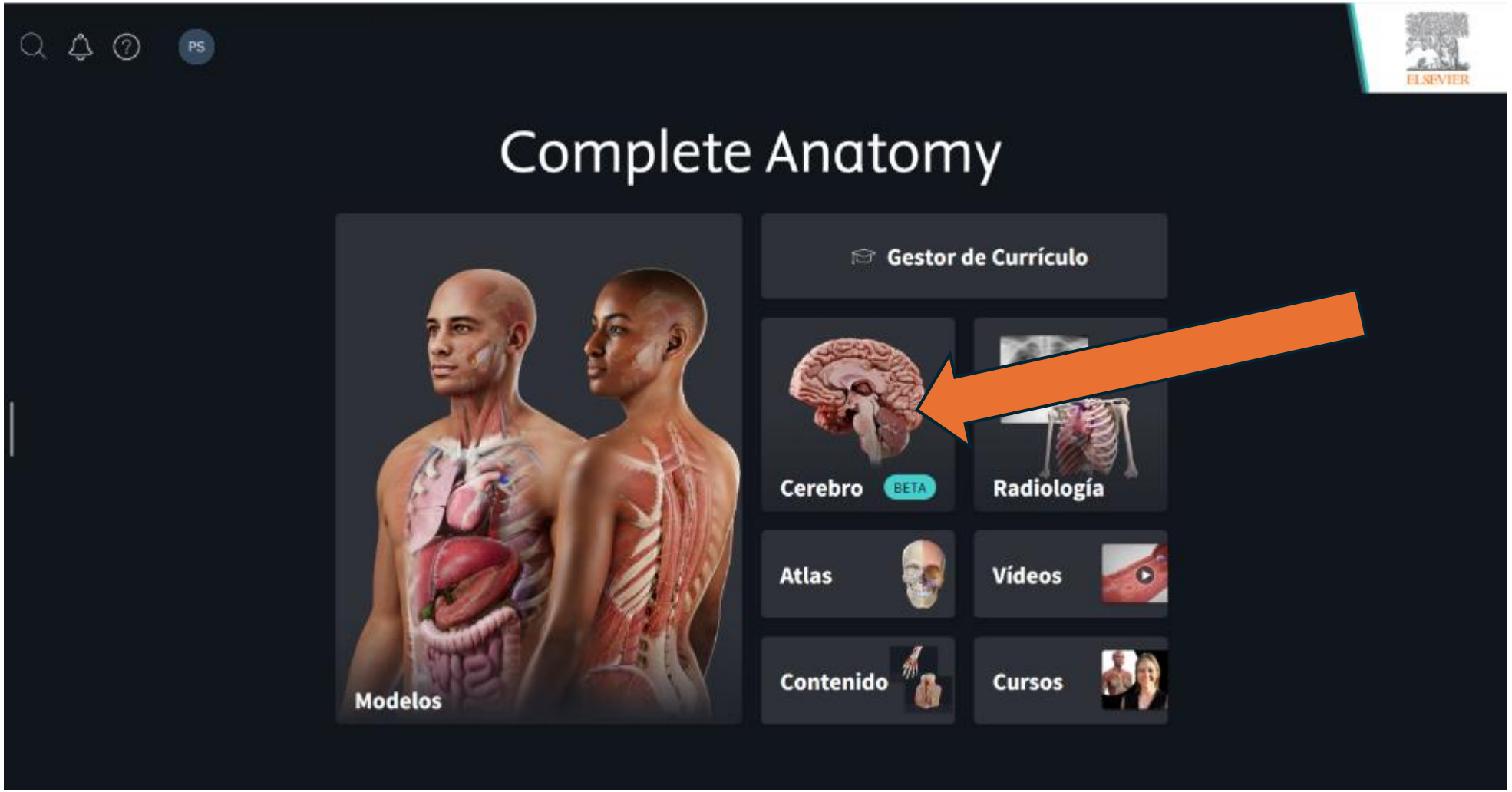
Radiología

Vamos a empezar a trabajar seleccionando una **Radiografía**

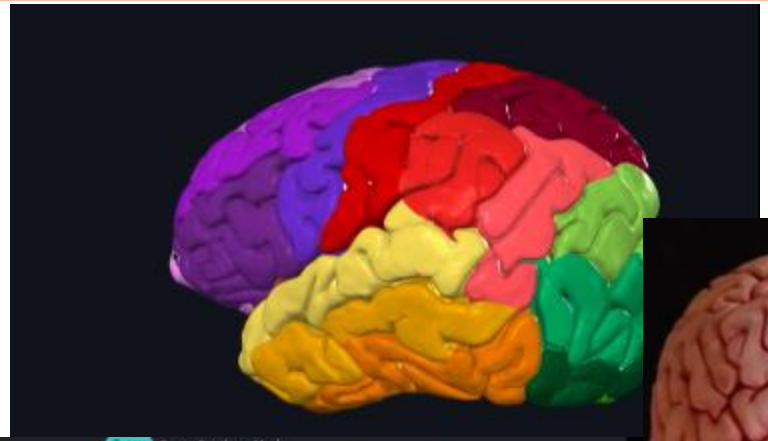


Hay 3 formas de correlacionar una estructura en una imagen:
- Selecciona un pin en la imagen
- Selecciona un nombre en la lista
- Selecciona una estructura en el modo 3D

Cerebro


PS
ELSEVIER
Complete Anatomy
Modelos
Gestor de Currículo
Cerebro
BETA
Radiología
Atlas
Vídeos
Contenido
Cursos

Cerebro



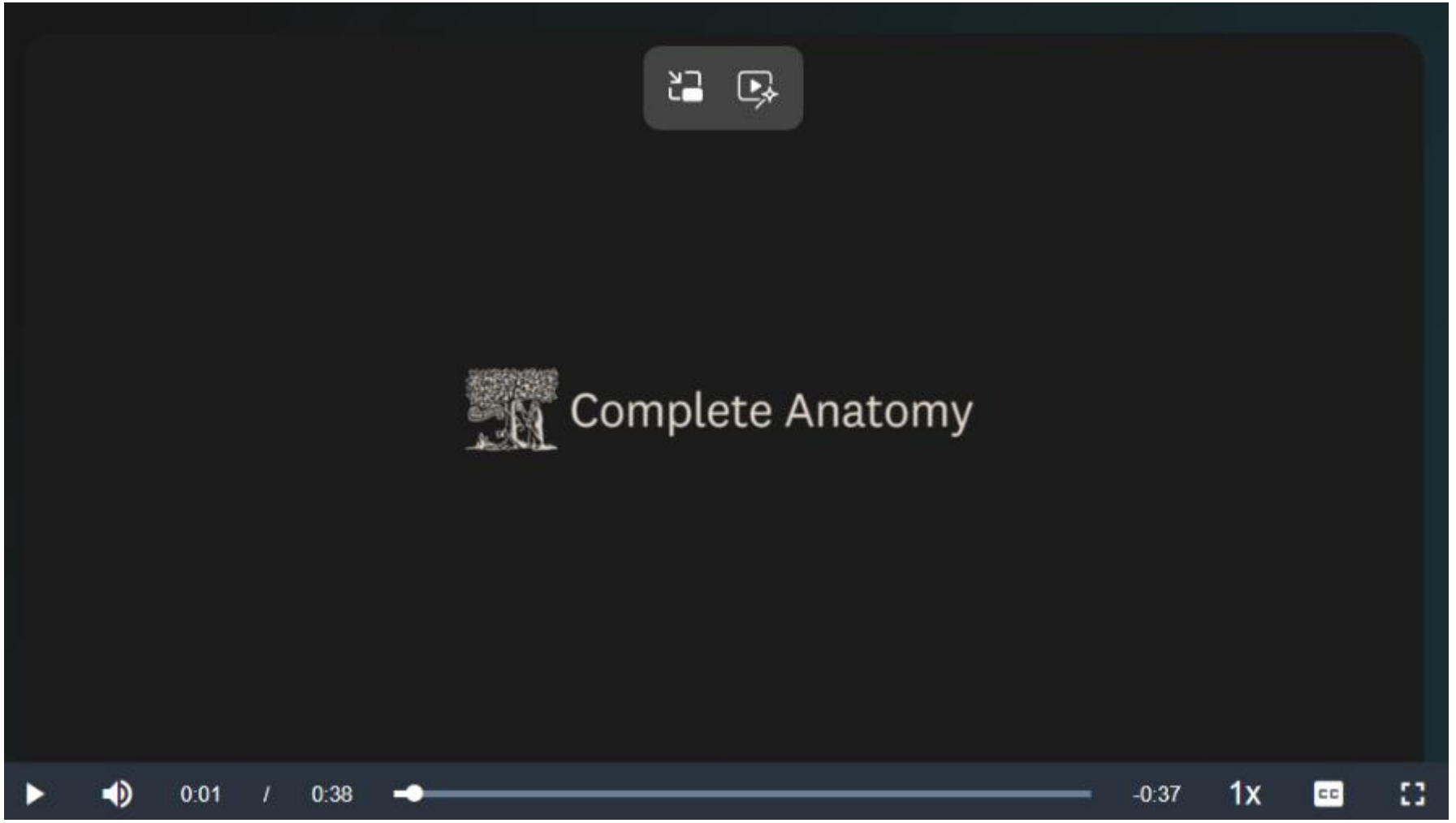



Coronal
Sagittal
Axial
MODEL VIEW
Cross-Sections 10/15


Cross-Sections Mode
Putamen
(Left)
Description
Coronal
Sagittal
Axial
MODEL VIEW
Cross-Sections 9/15

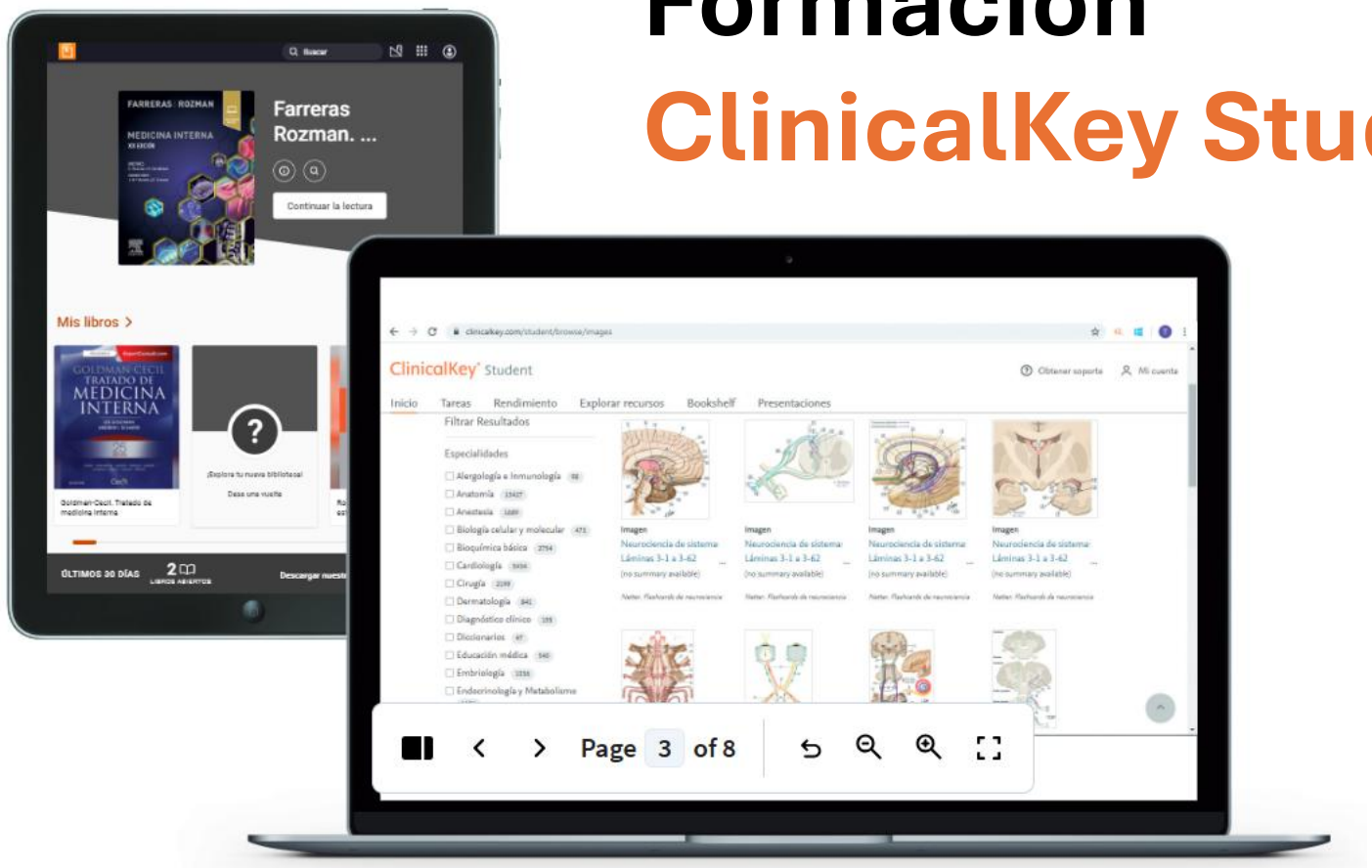

Coronal
Sagittal
Axial
MODEL VIEW
Cross-Sections 9/15

Cerebro



Formación

ClinicalKey Student Medicina

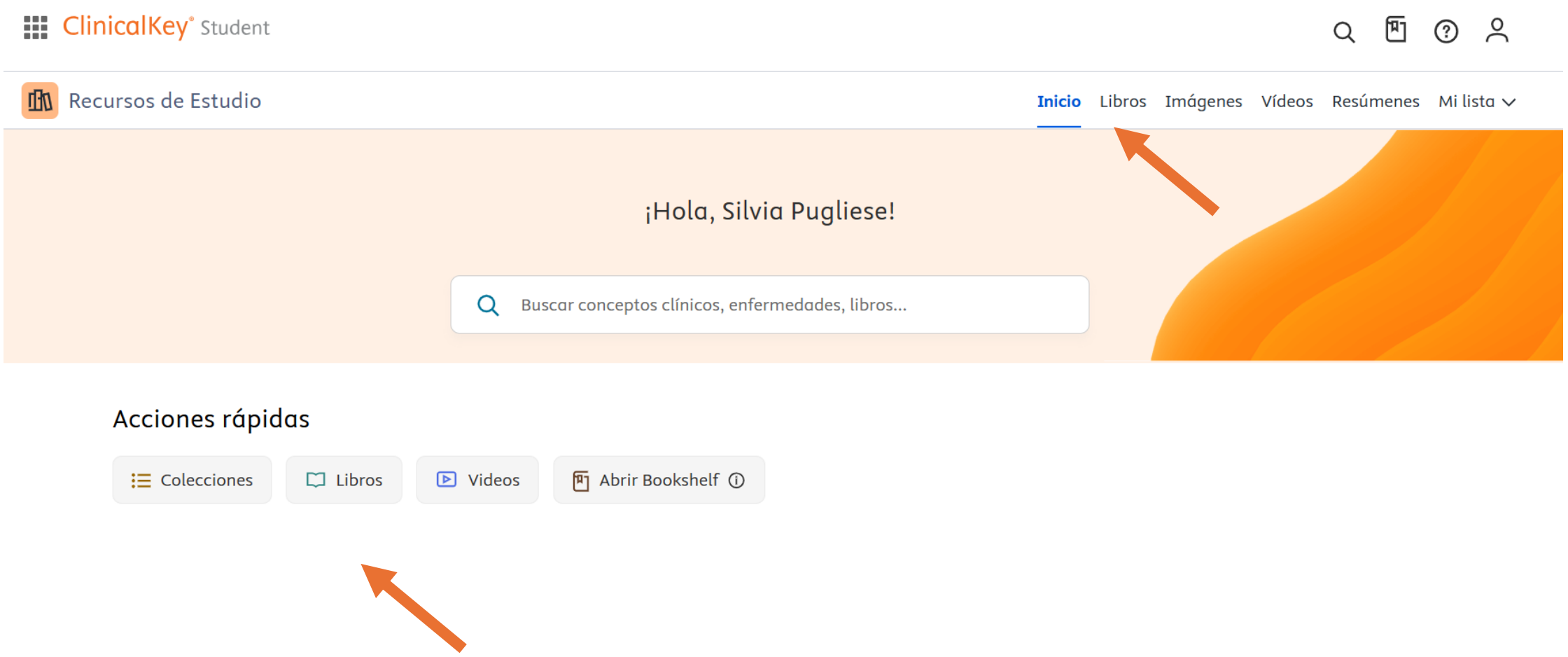


ClinicalKey Student

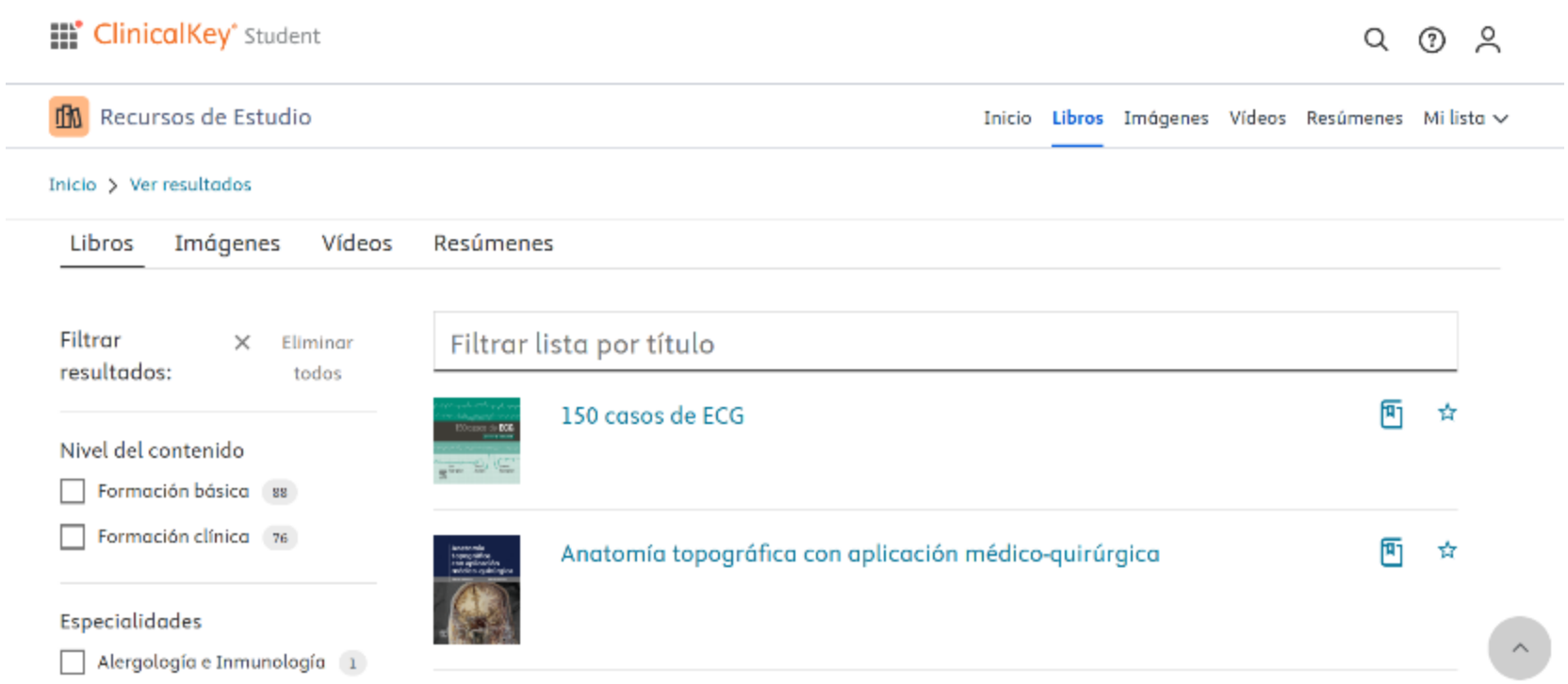
ClinicalKey Student es una plataforma educativa interactiva que te proporciona acceso a cientos de libros, imágenes libres de derechos para uso académico, vídeos y herramientas de aprendizaje claves para apoyarte en la enseñanza.



Libros


ClinicalKey Student
Recursos de Estudio
Inicio
Libros
Imágenes
Vídeos
Resúmenes
Mi lista
¡Hola, Silvia Pugliese!
Buscar conceptos clínicos, enfermedades, libros...
Acciones rápidas
Colecciones
Libros
Videos
Abrir Bookshelf

Libros



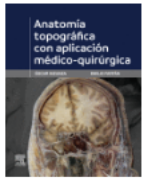
En el buscador, solo busca por palabras del título del libro.

Se puede filtrar por diferente tipo de contenido

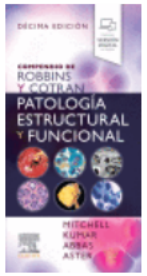
Libros Anatomía

Especialidades

- [ ] Alergología e Inmunología 1
- [x] Anatomía 33
- [ ] Anestesia 3



Anatomía topográfica con aplicación médico-quirúrgica



Compendio de Robbins y Cotran. Patología estructural y funcional



Feneis. Nomenclatura anatómica ilustrada



Fitzgerald. Neuroanatomía clínica y neurociencia



Sobotta. Atlas de anatomía humana. Vol 1



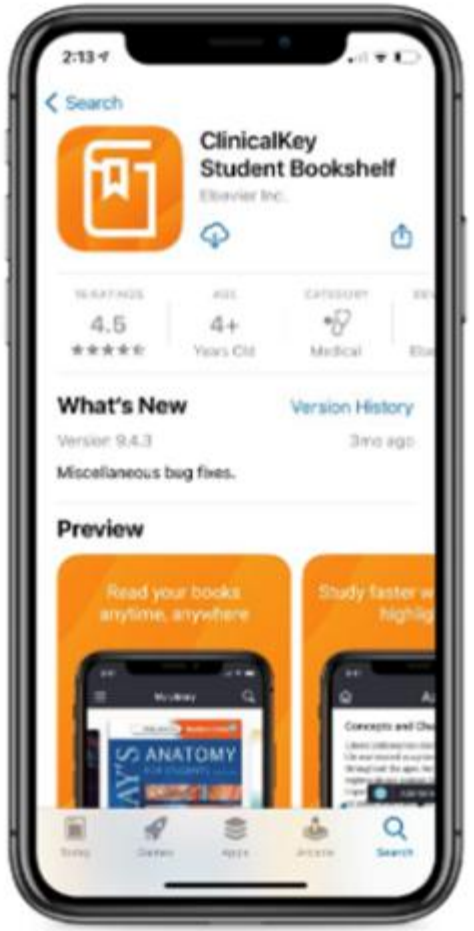
GRAY. Anatomía de superficie y técnicas ecográficas



Robbins y Cotran. Patología estructural y funcional

Bookshelf

La aplicación ClinicalKey Student **Bookshelf** permite tener acceso al contenido sin conexión a internet y facilita poderosas herramientas de estudio. Permite resaltar texto, escuchar el libro en audio, hacer notas y crear tarjetas de estudio desde el móvil o tablet



Available on the App Store

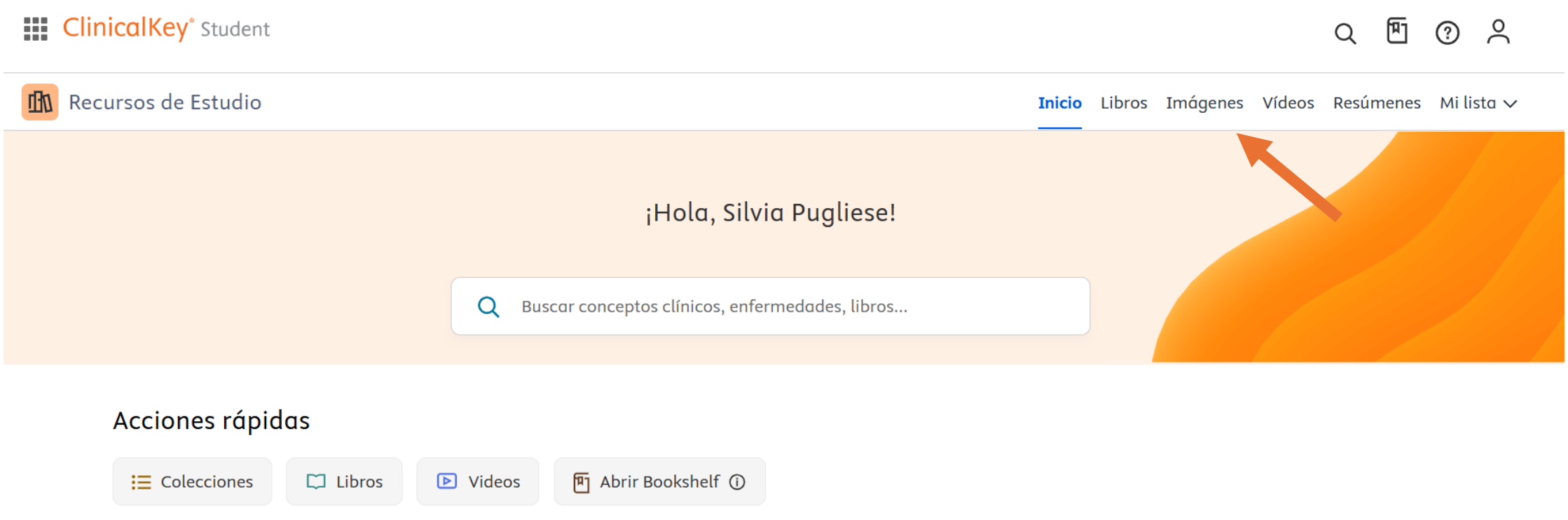
Android app on Google Play

Desktop

Antes de acceder a la aplicación, asegúrese de haber creado una cuenta personal y de haber agregado títulos a su biblioteca de ClinicalKey Student en un navegador web. Pasos: 1. Seleccione un libro, 2. Abra un capítulo, 3. Descargue

Solo necesita iniciar sesión en la aplicación una vez. Tenga en cuenta que la primera vez que inicie sesión, los pasos serán diferentes dependiendo de si está dentro de la red de su institución o si inicia sesión de forma remota.

Imágenes


ClinicalKey Student
Recursos de Estudio
Inicio
Libros
Imágenes
Vídeos
Resúmenes
Mi lista
¡Hola, Silvia Pugliese!
Buscar conceptos clínicos, enfermedades, libros...
Acciones rápidas
Colecciones
Libros
Videos
Abrir Bookshelf

Imágenes

ClinicalKey® Student Inicio Libros Imágenes Vídeos Resúmenes Mi lista

Inicio > Ver resultados

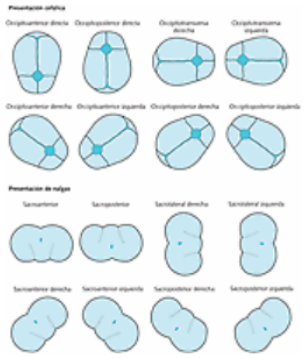
Recursos de estudio

Libros Imágenes Vídeos Resúmenes

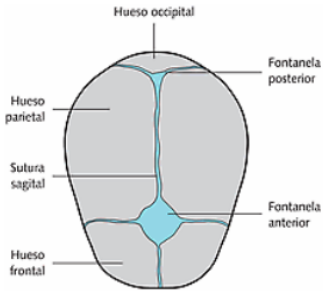
Filtrar resultados: × Eliminar todos

Nivel del contenido

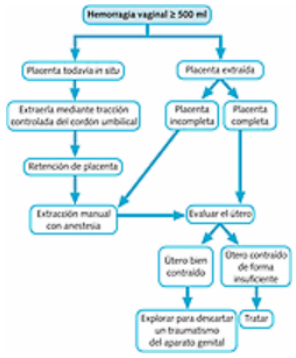
- [ ] Formación básica 39078
- [ ] Formación clínica 28610



Imagen



Imagen

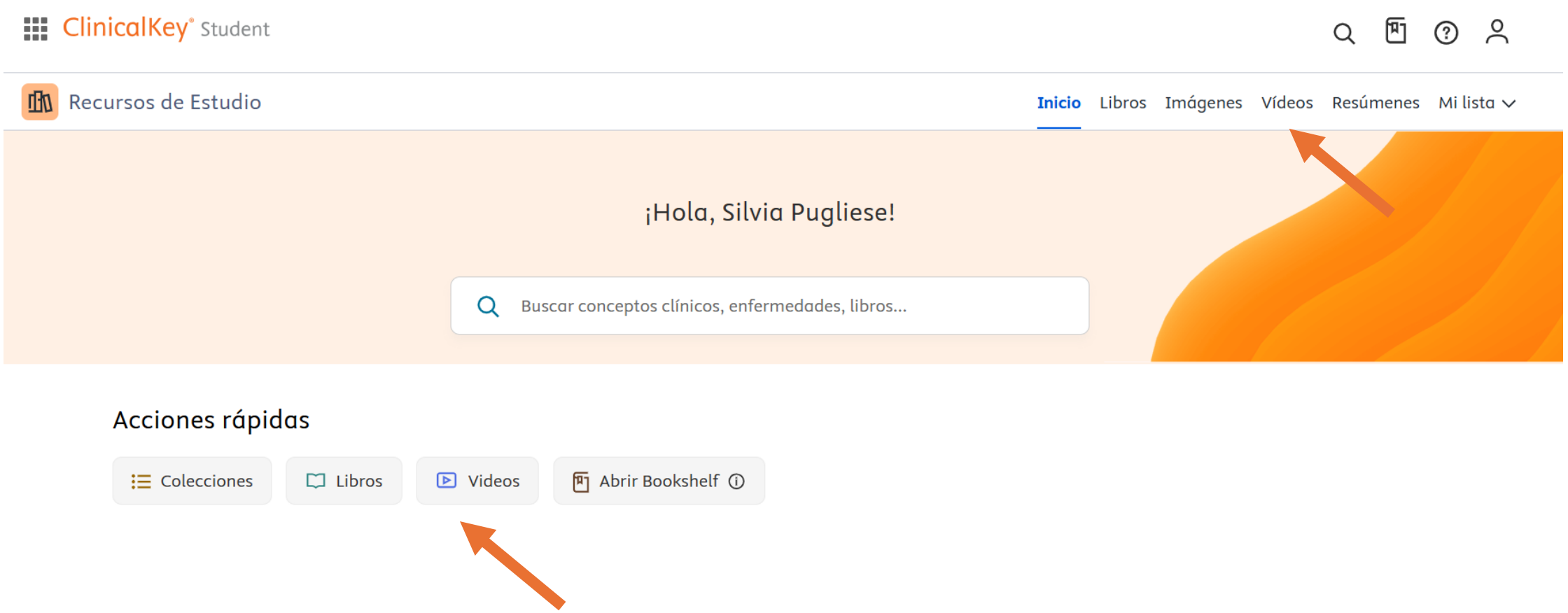


Imagen



Imagen

Videos


ClinicalKey Student
Recursos de Estudio
Inicio
Libros
Imágenes
Vídeos
Resúmenes
Mi lista
¡Hola, Silvia Pugliese!
Buscar conceptos clínicos, enfermedades, libros...
Acciones rápidas
Colecciones
Libros
Videos
Abrir Bookshelf

Videos

ClinicalKey® Student Inicio Libros Imágenes Vídeos Resúmenes Mi lista

Inicio > Ver resultados

Recursos de estudio

Libros Imágenes Vídeos Resúmenes

Filtrar resultados: × Eliminar todos

Nivel del contenido

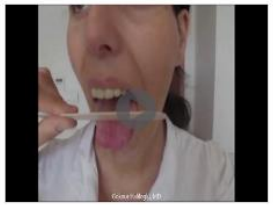
- Formación básica 102
- Formación clínica 737

Especialidades



Vídeo

Intact cognition in ☆



Vídeo

Physical examination ☆



Vídeo

Improved level of ☆



Vídeo

Infant with ☆

Resúmenes



ClinicalKey® Student Inicio Libros Imágenes Vídeos Resúmenes Mi lista

Inicio > Ver resultados

Recursos de estudio

Libros Imágenes Vídeos Resúmenes

Filtrar resultados:

Filtrar lista por título

Alfabeto

A B C D E F

más

Absceso Anorrectal

Absceso Cerebral

Absceso Epidural

Resúmenes


Ver en el libro
Concepto
Epidemiología
Etiopatogenia y clasificación
Anatomía patológica
Cuadro clínico
Diagnóstico
Tratamiento
Pronóstico
ClinicalKey Student
Inicio
Libros
Imágenes
Vídeos
Resúmenes
Mi lista
Resúmenes rápidos > Acromegalia
Selección de libros
Farreras Rozman. Medicina Interna
von Domarus, A., Farreras, P., Rozman, C., Cardellach, F., Nicolás, J.M.ª, Cervera, R., Agustí, A., Bataller, R., Brugada, J., Campistol, J.M.ª, Carmena, R., Carreres, A., Castells, A., Castro, J., Cid, M.ª C., Dalmau, J., De La Sierra, A., Duró, J.C., Esteller, M., Estrach,
Concepto
La acromegalia es la enfermedad producida por una hipersecreción crónica de GH y secundariamente de IGF-1, debida en la mayoría de las ocasiones a un adenoma de células somatotropas hipofisarias. Cuando la hipersecreción de GH ocurre en la infancia o la adolescencia, antes del cierre de los platillos de crecimiento epifisarios, da lugar a un cuadro de gigantismo o acrogigantismo. Es una enfermedad poco frecuente, de carácter crónico y de progresión insidiosa. Provoca una desfiguración corporal característica asociada a múltiples manifestaciones clínicas y comorbilidades. Cursa con acusado deterioro de la calidad de vida y con incremento de la mortalidad.
Epidemiología
La acromegalia es una enfermedad rara. Sin embargo, su prevalencia, según los últimos registros de 13-14 casos por cada 100.000 habitantes, está aumentando en los últimos años debido a la mejora de las técnicas diagnósticas y del tratamiento médico y quirúrgico. En general, existe un ligero predominio de mujeres diagnosticadas de acromegalia (52%-60%), aunque no todos los estudios corroboran esta tendencia. A pesar de que puede presentarse a cualquier edad, es más frecuente en la

Mi lista

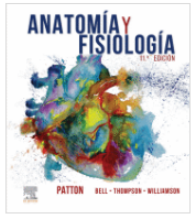


Acciones rápidas

Colecciones | Libros | Videos | Abrir Bookshelf

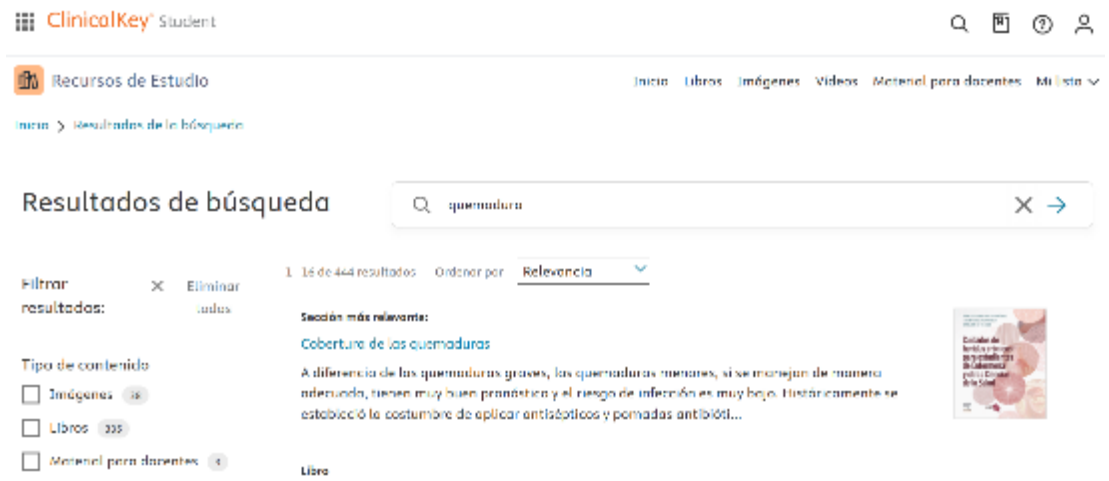
Visto recientemente

Sección del libro
Envolturas fibrosas

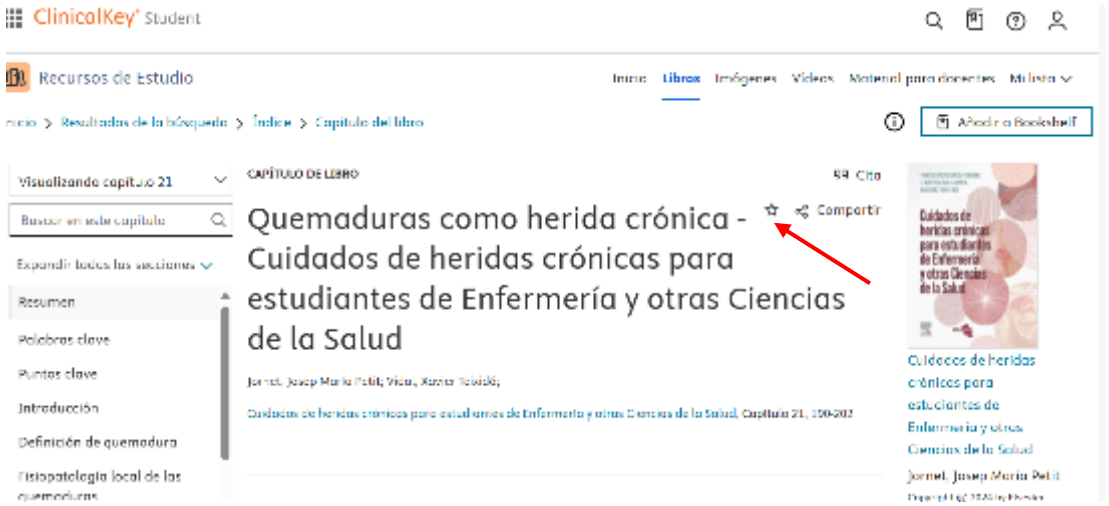


Como crear colecciones

1. Vamos a recursos de estudio. Insertamos un termino de búsqueda. Por ejemplo: quemadura

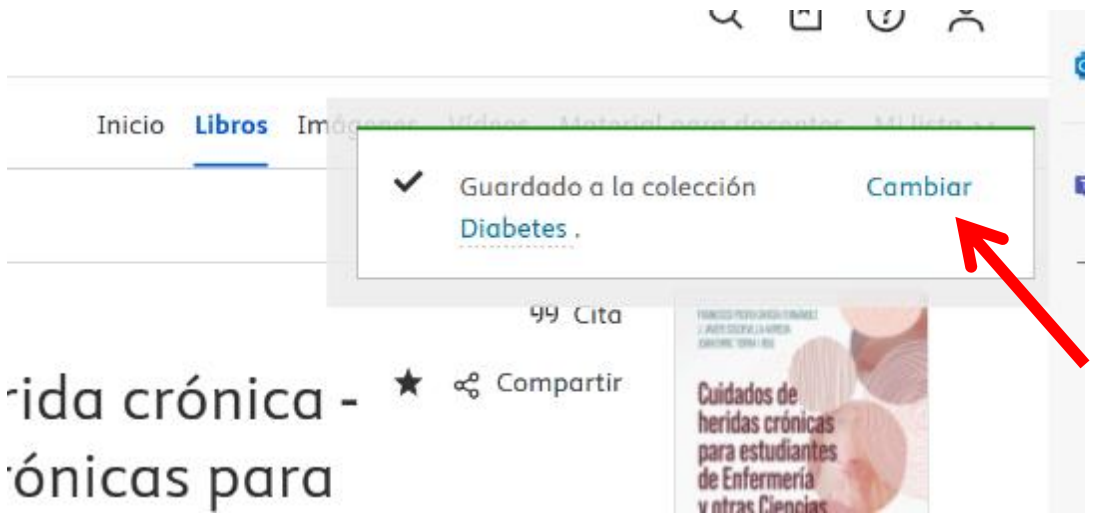


2. Seleccionamos el resultado relevante que nos interese y lo abrimos.Marcamos la estrella de la derecha

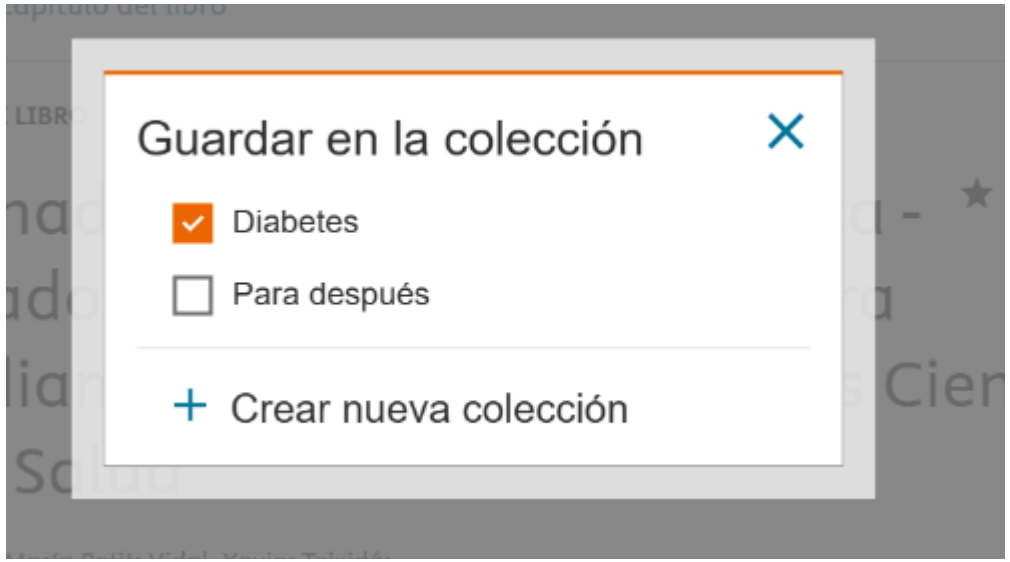


Como crear colecciones (II)

3. Al clicar sobre la estrella, nos aparece un cartel indicando que este contenido se ha guardado en una colección.



4. Si preferimos cambiar de colección o crear una nueva, clicamos en la opción de cambiar del banner y nos da todas estas posibilidades



Como hacer presentaciones

Inicio > Presentaciones

Mis presentaciones

Crear nueva presentación

Presentación sin título 1
Vacío

Presentación sin título 1

Descargar como PPT | Eliminar

Para añadir imágenes a esta presentación:

1. Encuentre imágenes navegando por Buscar o Navegar página
2. Haz clic en una imagen y haz clic en **Añadir a la presentación** enlace
3. Sigue las instrucciones para agregar la imagen a esta presentación.

¡Gracias!

Silvia Pugliese

Academic Success Manager, Southern Europe

s.pugliese@elsevier.com