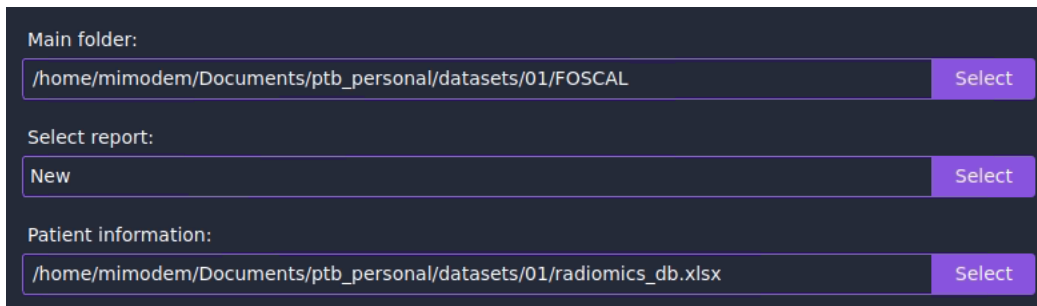


INSTRUCCIONES PARA LA SELECCIÓN DE IMÁGENES

Configuración inicial

La configuración inicial se va presentando en el siguiente orden (**ver Figura 1**):

1. **Main folder.** Aquí se indica la ruta dónde se encuentra el folder principal que contiene las imágenes.
2. **Select report.** Esta permite elegir una de las siguientes dos opciones:
 - **New:** para crear un nuevo reporte del proceso de selección de las imágenes.
 - **Existing:** para buscar el archivo dónde se encuentra un reporte anterior y continuar con el proceso de selección.
3. **Patient information.** Permite seleccionar el archivo que contiene la información demográfica y datos clínicos de las mujeres (edad, índice de masa corporal, longitud cervical, índice de consistencia cervical, etc.).



The screenshot shows a dark-themed interface with three configuration sections. Each section has a label, a text input field, and a 'Select' button.

| Section | Value | Action |
|----------------------|--|--------|
| Main folder: | /home/mimodem/Documents/ptb_personal/datasets/01/FOSCAL | Select |
| Select report: | New | Select |
| Patient information: | /home/mimodem/Documents/ptb_personal/datasets/01/radiomics_db.xlsx | Select |

Figura 1. Configuración inicial.

Visualización y selección de imágenes

Una vez completada la configuración, se mostrará una tabla con el listado de pacientes. Esta tabla tiene tres columnas (**ver Figura 2**):

- **Patient ID.** Identificador de la paciente.
- **Images.** Número de imágenes disponibles.
- **Completed.** Indicador editable que señala si ya se han seleccionado las imágenes de esa paciente. Si se creó un nuevo reporte, todas aparecerán inicialmente como **No**.

/home/mimodem/Documents/ptb_personal/datasets/01/radiomics_db.xlsx
Select

List of Patients

| Patient ID | Images | Completed |
|------------|--------|-----------|
| F-PP-0001 | 48 | No |
| F-PP-0002 | 40 | No |
| F-PP-0003 | 37 | No |
| F-PP-0004 | 25 | No |
| F-PP-0005 | 35 | No |
| F-PP-0006 | 36 | No |
| F-PP-0007 | 36 | No |
| F-PP-0008 | 34 | No |
| F-PP-0009 | 30 | No |

Save

Figura 2. Visualización del listado de pacientes.

Posteriormente, haga clic sobre una fila para acceder a las imágenes de esa paciente (**ver Figura 3**). Podrá recorrerlas con los botones *Previous* y *Next*.

Debajo de la imagen se muestra una tabla con los siguientes campos:

- *Patient ID*
- *Image ID*
- *AP1 diameter [cm]*
- *AP2 diameter [cm]*
- *Cervical length [cm]*
- *Category*

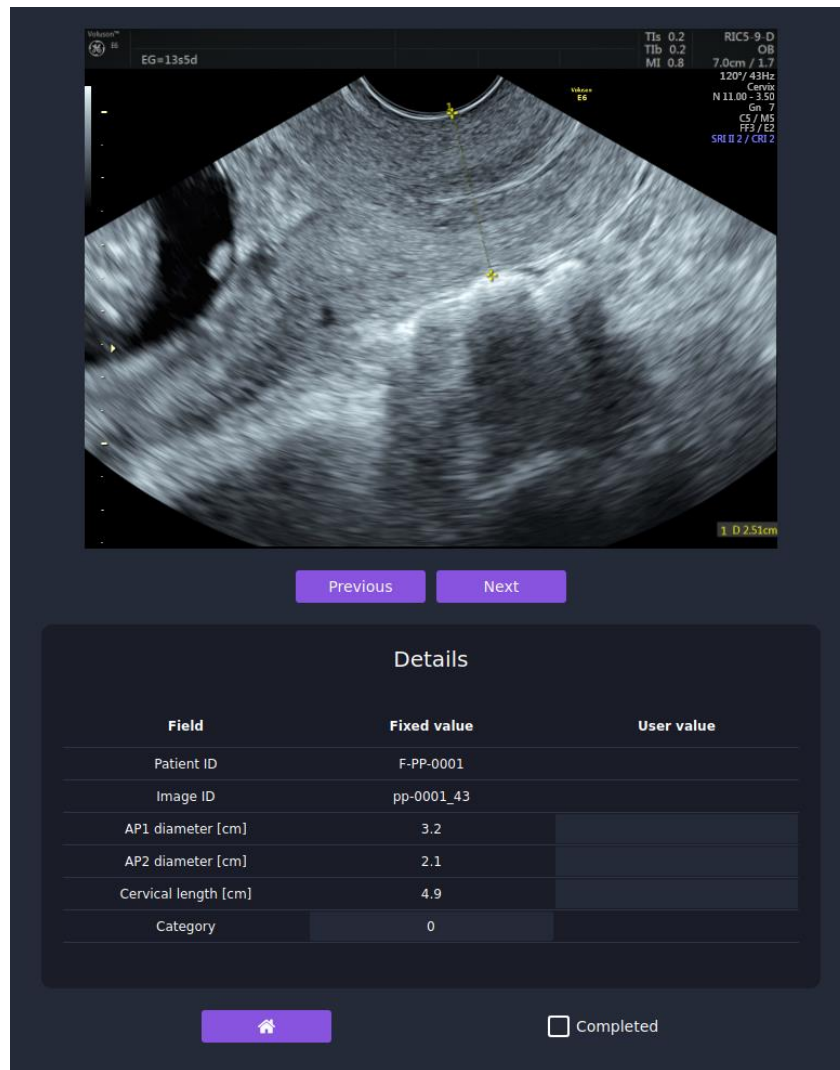


Figura 3. Visualización de imágenes por paciente.

Asignación de categorías

En el campo **Category**, inserte uno de los siguientes números:

- **1** – Índice de consistencia cervical igual al de la base de datos (DB). El diámetro AP1 y AP2 de la imagen coincide con el valor registrado en la base de datos (visible en la columna **Fixed Value** de la interfaz). Registre en **User Value** los valores observados en la imagen (en centímetros).
- **2** – Índice de consistencia cervical diferente al de DB. El diámetro AP1 y AP2 **NO** coincide con el valor de la base de datos. Esto puede suceder si se tomaron múltiples imágenes. Registre en **User Value** los valores observados en la imagen (en centímetros).

- **3 – Longitud cervical igual al de DB.** La medida de longitud cervical en la imagen coincide con la registrada en la base de datos. Registre en **User Value** el valor observado (**en centímetros**).
- **4 – Longitud cervical diferente al de DB.** La longitud cervical **NO** coincide con la de la base de datos. Registre en **User Value** el valor observado (**en centímetros**).
- **5 – Requiere revisión posterior.** Imagen que aparenta medir la longitud cervical (CL) o el índice de consistencia cervical (CCI) pero presenta errores de trazado o formato (por ejemplo, imagen de CL en formato doble como CCI). Esta categoría permite marcarla para revisión posterior.



Finalización y guardado

Una vez haya finalizado el proceso con una paciente, marque la casilla **Completed** que se encuentra en la parte inferior de la interfaz.

En el menú principal encontrará el botón **Save**, que permite guardar el progreso sobrescribiendo el archivo del reporte.

Se recomienda guardar con frecuencia y **NO cerrar la interfaz sin guardar los cambios**.