



**NOMBRE DEL ALUMNO:** Jiménez

Gómez Andy Daniel

**NOMBRE DEL TEMA:** pelvis mayor y menor, comparación de pelvis (M) y (F)

**PARCIAL:** 3

**NOMBRE DE LA MAETRIA:** Anatomía y fisiología

**NOMBRE DEL PROFESOR:** López Silvia María del Carmen

**NOMBRE DE LA LICENCIATURA:** Enfermería

**CUATRIMESTRE:** #1

## Pelvis mayor

Se ubica sobre el estrecho superior de la pelvis y contiene las porciones inferiores de los órganos abdominales

La pelvis es la parte baja del tronco. Consta de la cintura pélvica y el periné, y contiene a los órganos urinarios y reproductivos

Se compone de los dos huesos coxales y el sacro. Los huesos de la pelvis están unidos entre sí mediante las dos articulaciones principales de la zona: la sínfisis del pubis y la articulación sacraliaca y son reforzadas por los músculos de la pelvis. La cavidad pélvica se abre superiormente y es continua con la cavidad abdominal a través del **estrecho superior** de la pelvis, mientras que el **estrecho inferior** de la pelvis está cerrado por los músculos que conforman el suelo pélvico (piso pélvico).



## Pelvis menor

- Es la porción de la pelvis situada entre el estrecho superior y el diafragma pélvico.
- Forma la porción inferior de la cavidad abdominopelviana.
- Límites: Está limitada por las superficies pelvianas de los huesos de la cadera, el sacro y

- Dentro de esta cavidad se sitúan parte del colon, el recto en la parte posterior de la pelvis, la vejiga en la parte anterior justo detrás de la sínfisis púbica y, en la pelvis femenina no-operada, la vagina y el útero que se sitúan entre el recto y la vejiga.
- La pelvis verdadera es una especie de cilindro irregular con una leve concavidad anterior. En este espacio se estudian varios estrechos u orificios, uno de entrada o superior, uno de salida o inferior y, entre los dos, la excavación pelviana. En la excavación pelviana es de importancia los puntos en que las dimensiones del diámetro son menores, conocido como estrecho medio. Para medir el diámetro de esta se utiliza el conjugado diagonal

## Comparación pelvis masculina y femenina.

La pelvis femenina tiene una forma ligeramente diferente a la masculina, está arqueada hacia delante y es más amplia, siendo la cavidad y los diámetros intrapélvicos mayores que en el hombre, lo que permite la acomodación del útero gestante. La pelvis masculina, en cambio, es mucho más estrecha y elongada.

## Conclusión

En conjunto ambas regiones juegan un papel esencial en la biomecánica del cuerpo humano y en la reproducción, evidenciando su importancia tanto en anatomía como en fisiología

1- <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/6606306>

2- <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/3422025>

3- [https://www.auajournals.org/article/S0022-5347\(17\)40020-6/fulltext](https://www.auajournals.org/article/S0022-5347(17)40020-6/fulltext)

4- <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/3486556>