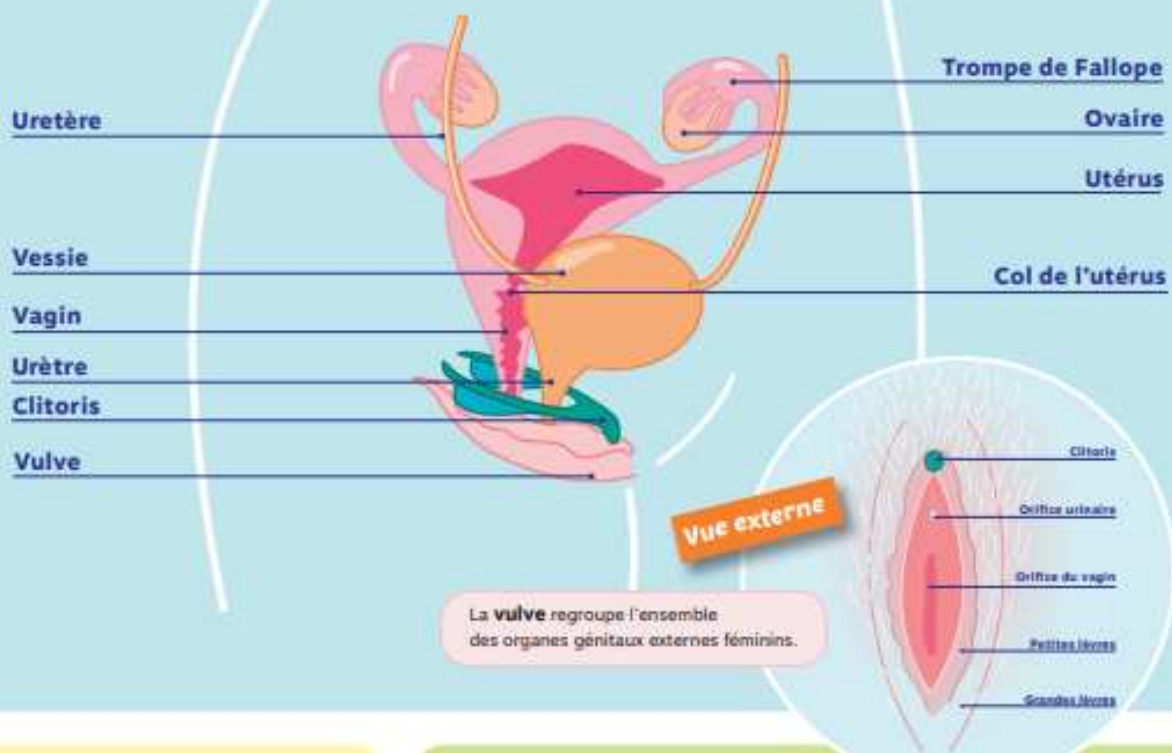


# Comment fonctionne l'appareil reproducteur féminin ?

Lorsque la production d'**ovules** se déclenche dans les **ovaires**, les **règles** apparaissent : c'est la **puberté**.

## Schéma de l'appareil reproducteur féminin



**1** Dès leur naissance, les femmes ont un stock d'**ovules** présent dans les **ovaires**. La fécondation a lieu lorsque l'un de ces ovules mûrit et rencontre un spermatozoïde.

**2** L'**utérus** est l'organe où l'embryon se développe. Tous les 28 jours, dès la puberté, une partie de la muqueuse de l'utérus est détruite. On la retrouve sous la forme d'un écoulement sanguin par le vagin: il s'agit des règles.

**3** Lors de l'**ovulation**, un ovule mûr est évacué de l'ovaire. C'est un phénomène qui a lieu de la puberté à la ménopause: environ tous les 28 jours. Il y a une grande variabilité selon les femmes.



**+** Le **clitoris** a un rôle primordial dans l'excitation sexuelle et le comportement sexuel.

Sa partie visible est localisée au sommet des petites lèvres avec une saillie de 7 à 10 millimètres de diamètre.

Sa partie invisible encadre le vagin et l'urètre via 2 racines de 10 centimètres.

C'est un organe érectile qui contribue au désir sexuel et à l'orgasme.