

Género (matemática)

Origem: Wikipédia, a enciclopédia livre.

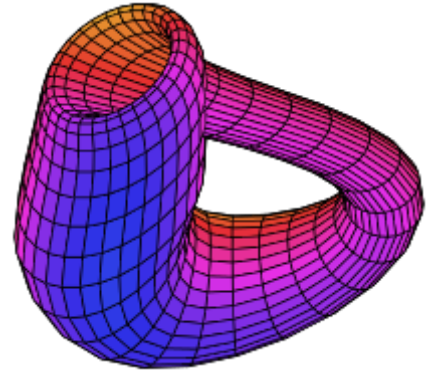
Em topologia, o **género** de uma superfície é o *número de buracos* desta.

Definição

- O género de uma superfície orientável é o número de ansas que esta contém.
- O género de uma superfície não orientável é o número de planos projectivos que esta contém.

Ver também

- Característica de Euler
- Género de um nó



Uma garrafa de Klein tem género não orientável 2.

Obtida de "[https://pt.wikipedia.org/w/index.php?title=Género_\(matemática\)&oldid=42987215](https://pt.wikipedia.org/w/index.php?title=Género_(matemática)&oldid=42987215)

Esta página foi editada pela última vez às 15h01min de 29 de julho de 2015.

Este texto é disponibilizado nos termos da licença Atribuição-CompartilhaIgual 3.0 Não Adaptada (CC BY-SA 3.0) da Creative Commons pode estar sujeito a condições adicionais. Para mais detalhes, consulte as condições de utilização