

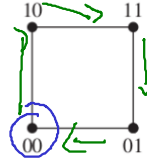
Indique las condiciones de acuerdo a  $n$ , para que existan circuitos eulerianos y Hamiltonianos en grafos hipercubicos  $n$ -dimensional  $Q_n$ .

2 vertices

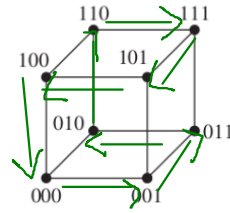


$Q_1$

$e_1$



$e_2$



$e_3$

Euler  $n$  par  
Hamilton  $n \geq 2$

Qvist