

Problema 843: ¿Un imán crea siempre una corriente en una espira? ¿Cómo debe ser el campo magnético para que cree un campo eléctrico?

Un imán no siempre crea una corriente en la espira, si el imán está en reposo junto a la espira no crea una corriente en la misma. Sólo se crea una corriente cuando el campo magnético es variable, es decir, lo movemos en el interior de la espira. El campo magnético debe ser variable para crear un campo eléctrico en el conductor.