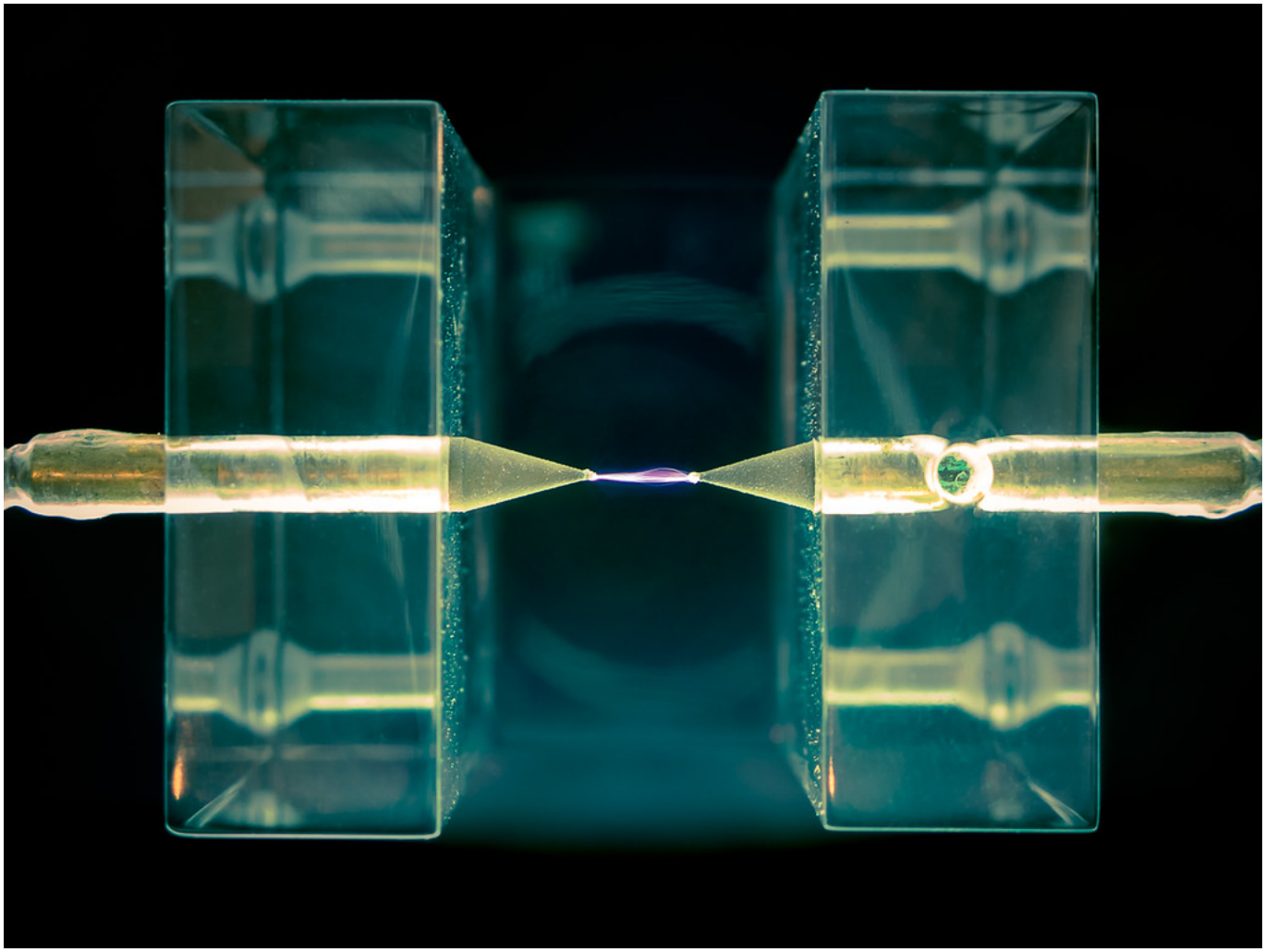

La electricidad, esa energía que hace girar nuestra sociedad. Esa poderosa fuerza que normalmente es invisible pero que, bajo ciertas condiciones, podemos verla y no solo sentirla. Cuando existe una diferencia de potencial entre dos electrodos y la distancia entre esas superficies es relativamente pequeña, se produce un arco voltaico, y es en ese momento cuando podemos ver la electricidad, aunque realmente lo que vemos son sus efectos. La diferencia de potencial provoca que el gas entre las superficies se ionice, produciendo una descarga de radiación luminosa hipnotizadora.

Esta foto de **Jorge Pérez Fresquet** ha sido finalista del concurso *Ciencia Jot Down*.