

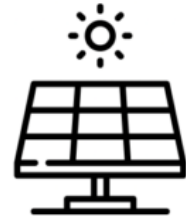
# **VITORIA-GASTEIZ PUEDE PRODUCIR MÁS ENERGÍA DE LA QUE CONSUME MEDIANTE PLACAS SOLARES**

*Posted on 05/06/2019 by Naider*



## POTENCIAL DE AUTOCONSUMO DE LA ENERGÍA SOLAR EN VITORIA-GASTEIZ

La instalación generalizada de Placas Solares en las cubiertas de los edificios generaría **1.149 GWh anuales** de electricidad...



...un **28,5% más** que el consumo energético de la ciudad en 2017

Fuente: Instituto de Energía Solar, Universidad Politécnica de Madrid

Según un [estudio coordinado por Estefanía Caamaño](#), del Instituto de Energía Solar de la Universidad Politécnica de Madrid, la instalación masiva de placas fotovoltaicas en las cubiertas de los edificios de Vitoria-Gasteiz produciría un 28,5% más de electricidad de lo que se consume en la ciudad. [Según Caamaño](#), esto no se traduciría inmediatamente en que la ciudad fuese autosuficiente, ya que las horas de producción no coinciden con las horas de consumo, pero se genera un importante excedente (alrededor del 70% a nivel de hogar) que habría que gestionar.

A nivel de barrios, el estudio concluye que 13 de los 31 de los barrios de la ciudad podrían cubrir la totalidad de su consumo con generación fotovoltaica.

**There are no comments yet.**