

¿QUÉ SON LOS SISTEMAS EMBEBIDOS?

Son sistemas que se caracterizan por ser:

económicos

pequeños

de
propósito
específico

Tienen aplicaciones en distintos áreas



Domótica

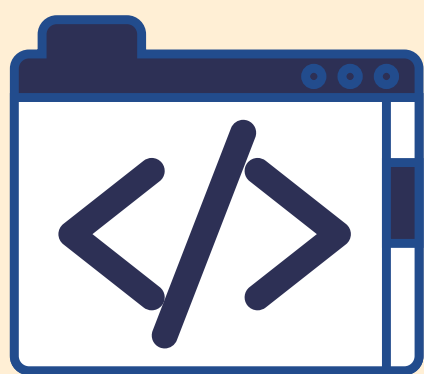


Agricultura



Industria

Son sistemas de alta eficiencia energética



Son principalmente programados en lenguajes como Python, C o C++

SON LO QUE HACEN REALIDAD LA INDUSTRIA 4.0 Y EL IOT

ALFONSO MURRIETA VILLEGAS
FI.UNAM.

FUNDAMENTOS DE SISTEMAS
EMBEBIDOS

REFERENCIAS

GEEKSFORGEES. INTRODUCTION OF EMBEDDED SYSTEMS. RECUPERADO EL 8 DE SEPTIEMBRE DE 2021, DE [HTTPS://WWW.GEEKSFORGEES.ORG/INTRODUCTION-OF-EMBEDDED-SYSTEMS-SET-1/](https://www.geeksforgeeks.org/introduction-of-embedded-systems-set-1/)

INTEL. IOT AND EMBEDDED PROCESSORS. RECUPERADO EL 8 DE SEPTIEMBRE DE 2021, DE [HTTPS://WWW.INTEL.COM/CONTENT/WWW/US/EN/PRODUCTS/DETAILS/EMBEDDED-PROCESSORS.HTML](https://www.intel.com/content/www/us/en/products/details/embedded-processors.html)