



**Universidad Nacional Autónoma de
México
Facultad de Ingeniería
Ingeniería en computación**



Materia: Fundamentos de programación

**Tarea 14- La importancia de la IEEE en el
ámbito computacional**

Alumno: Ángel Joel Flores Torres

Fecha: 28/01/2021

IEEE

(Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos)

Creo que el IEEE es importante para las ciencias computacionales porque está dedicada a promover la innovación y la excelencia tecnológica, y lo logra de la mejor manera pues busca el uso de estándares que permitan una máxima compatibilidad y más sencillo manejo entre los fabricantes de piezas y aparatos tecnológicos, lo que hace que sea accesible para cualquier persona y al pasar esto, se puede agrandar la comunidad de científicos e ingenieros que buscan que la tecnología y sus beneficios sean para todos.

Además de contar con una gran accesibilidad respecto a la información, debemos recalcar que es una asociación que no tiene fines de lucro y llega a todo el mundo, cualquier persona interesada puede formar parte del IEEE.

Otro punto importante es que produce un 30% de las publicaciones mundiales en ingeniería eléctrica, computación y tecnología de control, lo que hace que no nos sorprenda que sea líder mundial en áreas técnica que va desde ingeniería en computación y tecnología biomédica hasta ingeniería aeroespacial, y gracias a esta institución hemos tenido muchos avances tecnológicos y es importante que siga vigente para que siga generando tecnologías que nos sirvan a todos.