

Ingeniera Robótica

Definición

La Ingeniera Robótica es la persona profesional especialista y responsable de integrar la ingeniería mecánica, la electrónica y el control inteligente computarizado en el diseño y la manufactura de maquinaria programable. Entre las funciones básicas tenemos: el diseño de sistemas robóticos industriales de una empresa para optimizar procesos productivos, la adecuación, mantenimiento y cuidados de los equipos mecánicos y robóticos de una empresa u organización, la planificación de proyectos de ingeniería robótica y el diseño de nuevos modelos de robots para realizar tareas repetitivas siempre que no atente contra la dignidad humana.

Fuente

Estudia Perú (2022). *Carrera de Ingeniería Robótica*.

<https://estudiaperu.pe/carrera-pregrado/carrera-de-ingenieria-robotica/#%c2%bfqu%c3%a9+hace+un+ingeniero+en+rob%c3%b3tica%3f>

Enlaces de interés

<https://micarrerauniversitaria.com/c-ingenieria/ingenieria-robotica/>
<https://www.youtube.com/watch?v=HwFsAXHv7aE&t=150s>
<https://industrial.unmsm.edu.pe/centro-de-extension-universitaria-y-proyeccion-social-ceups/robotica/>