

01

Los ingenieros fotónicos diseñan e implementan dispositivos y sistemas de iluminación para su aplicación en el ramo automotriz, urbano, industrial y residencial.

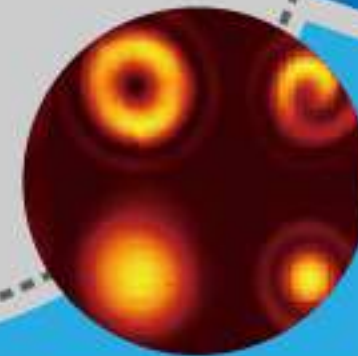


02



Los ingenieros fotónicos evalúan y gestionan tecnología relacionada con la óptica y fotónica.

03



Los ingenieros fotónicos procesan, caracterizan e interpretan señales ópticas y fotónicas.

04



Los ingenieros fotónicos se desempeñan en el área de telecomunicaciones, en diseño, instalación y mantenimiento de sistemas de fibra óptica.

05



Los ingenieros fotónicos diseñan y gestionan proyectos de conversión de energía solar.

OBJETIVOS EDUCACIONALES DE INGENIERÍA FOTÓNICA