

## **RESUMEN**

El agotamiento de las fuentes fósiles de energía, el aumento del costo de explotación y la contaminación ambiental que conlleva su uso, provoca un creciente interés en el desarrollo de energías limpias, de bajo costo y renovables; que le permitan al hombre mantener un consumo per cápita, hacer llegar los recursos energéticos a un mayor número de habitantes carentes aún hoy en día de ellos y mitigar el alto impacto sobre el medio ambiente.