



Fundamentos avanzados de los Sistemas Fotovoltaicos

Temario

1. Principios eléctricos de los sistemas fotovoltaicos
2. El recurso solar
3. Análisis de las cargas eléctricas
4. El modulo fotovoltaico
5. Baterías
6. Controladores
7. inversores
8. Cableado del sistema fotovoltaico
9. Calculo del sistema fotovoltaico autónomo
10. Sistema interconectado a la red del suministrador

La selección de los componentes del sistema fotovoltaico es de gran importancia y se requiere de contar con las bases técnicas para una adecuada elección de acuerdo con los parámetros obtenidos de la carga.



Facilitador
Ing. Jesús Velasco Solís