



Curso online de Redes Inteligentes

Este curso está pensado para Docentes de Primaria, Secundaria y UTU, puedan incorporar conceptos sobre:

- Redes inteligentes, introducción al tema, definición, diferencias con un sistema tradicional. Aprovechamiento de los cambios en la matriz energética. Funcionamiento de una red inteligente. Beneficios que aporta el nuevo sistema a la calidad del servicio eléctrico.
- Medidores inteligentes, conocimiento sobre el instrumento de medición de la energía eléctrica. Diferencias con un medidor tradicional; ventajas que otorga el nuevo servicio.
- Consumo Inteligente, avances tecnológicos que permiten incorporar los beneficios de la red inteligente en una escala doméstica. Plan piloto de termotanque. Gestión remota de la demanda energética. Automatismos en el uso de la energía eléctrica. Domótica.

¿COMO SE ORGANIZA?

- El curso está compuesto por tres módulos, donde trata esta temática a partir de videos con información, gráficos, referencias - cada video es de aproximadamente 10 a 14 minutos- también contiene los links para ampliar información, espacio para consultas a tutores, subir actividades y cada uno contiene una evaluación final.
- Si bien se dispone para realizar el curso de dos semanas – mínimo- está previsto que, analizando el material complementario y los links asociados, realizar el curso implicaría un total de 6 horas de dedicación.