



# **Facultad de Ingeniería Electrónica y Eléctrica**

**E.A.P. de Ingeniería Electrónica**

**E.A.P. de Ingeniería Eléctrica**



## E.A.P. de Ingeniería de Electrónica

**Yauri Rodríguez, Ricardo**

Sistema de monitoreo remoto para acuicultura utilizando la tecnología ZigBee / Ricardo Yauri Rodríguez. -- Lima, 2012.

xix, 165, [4] h. : il. ; 30 cm.

Tesis (Ing. Electrónico)--Area: Telecomunicación. Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Facultad de Ingeniería Electrónica y Eléctrica. EAP. de Ingeniería Electrónica, 2012

1. Acuicultura - Innovaciones tecnológicas 2. Redes de sensores 3. Redes de área local inalámbricas

IE 237



## E.A.P. de Ingeniería Eléctrica

### **Berrios Lozano, Edson**

Sistemas de protección en un sistema de distribución de media tensión aislado / Edson Berrios Lozano. -- Lima, 2012.

114 h. : il. ; 30 cm.

Tesis (Ing. Eléctricista)--Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Facultad de Ingeniería Electrónica y Eléctrica. EAP. de Ingeniería Eléctrica, 2012

1. Sistemas de energía eléctrica - Protección 2. Impedancia (Electricidad) 3. Corrientes eléctricas - Toma de tierra

IEL 9

### **Mejía Olivas, José Luis**

Diseño electromecánico de cisterna proyectada CP-01 del Proyecto Ampliación y mejoramiento del sistema de agua potable y alcantarillado para el esquema prolongación Nicolás de Piérola Santa Clara Sur y anexos, de Sedapal / José Luis Mejía Olivas. -- Lima, 2012.

xi, 133 h., [4] h. plegs. : il. ; 30 cm.

Tesis (Ing. Eléctricista)--Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Facultad de Ingeniería Electrónica y Eléctrica. EAP. de Ingeniería Eléctrica, 2012

1. Ingeniería hidráulica 2. Transformadores eléctricos - Diseño y construcción 3. Conductores eléctricos 4. Instalaciones eléctricas - Mantenimiento y reparación 5. Ingeniería eléctrica - Requerimientos de seguridad

IEL 8

### **Morales Usquiano, Henry Aldo**

Análisis de sensibilidad para el control de tensión utilizando la matriz jacobiana / Henry Aldo Morales Usquiano. -- Lima, 2012.

xiv, 92 h. : il. ; 30 cm.

Tesis (Ing. Electricista)--Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Facultad de Ingeniería Electrónica y Eléctrica. EAP. de Ingeniería Eléctrica, 2012

1. Sistemas de energía eléctrica - Control 2. Circuitos eléctricos - Análisis 3.

Reguladores de voltaje

IEL 10