

Trabajos de reparación y mantenimiento de los sistemas de telecomunicaciones en una zona rural de la región Ayacucho para mejorar el acceso de la población a información de radio y televisión estatal (marzo del 2014).



# CRECE LA DEMANDA LABORAL EN EL SECTOR DE LAS TELECOMUNICACIONES

*En la actualidad, las telecomunicaciones son imprescindibles para las personas, en el hogar y en la administración pública. Su importancia se multiplica con el número de usuarios y con el crecimiento de las posibilidades y necesidades de comunicación.*

Las telecomunicaciones han logrado obtener mucho éxito en lo que va del siglo XXI, creando nuevas fuentes de trabajo en todo el mundo y facilitando la comunicación a millones de usuarios. La creciente demanda por los servicios de telecomunicaciones de calidad amplían las exigencias profesionales de las empresas del sector.

De acuerdo con los resultados de la Encuesta Residencial de Servicios de Telecomunicaciones del

año 2013, publicados en mayo de 2014, el 72,3% de los hogares peruanos cuenta con televisión de pago; el 40,2%, con televisión de paga; el 34,2%, con conexión a Internet; y el 86,8% tiene acceso a telefonía móvil (celular).

Por otro lado, en el último trimestre del año 2013, el 50,9% de los peruanos utilizó Internet diariamente, de acuerdo a una encuesta del Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI), lo cual refleja

Las telecomunicaciones constituyen un conjunto de técnicas que permiten la comunicación a distancia: telegrafía con hilos, radio, telegrafía sin hilos, telefonía, televisión, satélites de comunicaciones, telefonía móvil, banda ancha, Internet, fibra óptica, redes de nueva generación, etc.

Permiten el acceso a información y la transmisión de datos útiles en el ámbito educativo, laboral y personal, por lo que será necesario ampliar la estructura que sirva de soporte a la presente y futura conectividad.



#### **Mercado laboral en expansión**

Con el incremento de usuarios de los servicios de telefonía, cable e Internet, viene aumentando también la demanda de profesionales y técnicos capacitados y actualizados.

crecimiento en comparación con el mismo periodo del 2013 (48.4%). Además, el INEI destaca que el acceso a Internet se incrementa en función del nivel educativo del usuario.

Todo ello va creando una atmósfera de interconectividad en la que, cada día, más usuarios demandan mayores y mejores servicios, que a su vez requiere del trabajo de profesionales y técnicos en telecomunicaciones.

#### **Perfil demandado por las empresas de telecomunicaciones**

- Conocimiento en redes, sistemas e informática.
- Conocimiento en tecnologías básicas de comunicación.
- Experiencia en mantenimiento y configuración.
- Manejo de lenguaje informático.
- Dominio de programas computacionales.

- Manejo de programación, conectividad de internet (redes) y configuración.
- Conocimientos de inglés.
- Buenas relaciones interpersonales.
- Buen trabajo en equipo.
- Responsabilidad, dinamismo, liderazgo, disciplina, entre otros.

#### **Ocupaciones de mayor demanda en el sector de las telecomunicaciones**

- Ingenieros en telecomunicaciones.
- Ingenieros electrónicos.
- Ingenieros de sistemas.
- Ingenieros informáticos.
- Especialistas en redes y seguridad informática.
- Webmasters.
- Diseñadores digitales.
- Técnicos en sistemas de telecomunicaciones.
- Técnicos en telemática.
- Técnicos en instalación de redes.
- Técnicos e instalación de antenas.

