



CASO DE ÉXITO - CLEAR PASS Aruba Networks by HPE



El **Colegio Americano** fue una de las primeras instituciones educativas del siglo pasado ya que comenzó a educar a los jóvenes en México en 1,888. El Colegio Americano tuvo una influencia decisiva en la educación particular mexicana a partir de la década de los treinta en que se formó un gran número de escuelas americanas y bilingües en el país. Ante la demanda escolar de escuelas bilingües, egresados del colegio o antiguos profesores decidieron abrir escuelas, haciendo énfasis en el idioma extranjero y poniendo en práctica los programas de Estados Unidos.

Hoy, el **Colegio Americano** es una de las escuelas con más prestigio en el país, por lo que le es de gran importancia mantenerse a la vanguardia en temas como las Tecnologías de la Información. Buscando una renovación en su infraestructura, el **Colegio Americano** optó por las ventajas y beneficios tecnológicos de **Aruba Networks by HPE**, generando un gran valor agregado a su red por medio de un Control de Acceso en la Red (NAC) con CLEAR PASS. Esto le permite mantener un control definido a través de roles para su personal docente pero, sobre todo, para sus estudiantes en sus diferentes niveles: kinder, primaria, secundaria y preparatoria; así como para los padres de familia, proveedores y visitantes.

En cada perfil, el **Colegio Americano** define políticas de seguridad para que los usuarios puedan conectarse a su red inalámbrica, manteniendo estándares de seguridad en sus equipos de cómputo, dispositivos móviles y smartphone, de tal manera que si no cumplen con las características mínimas de hardware y/o software, parches, actualizaciones, etc.; no permita la conexión por motivos de seguridad en la red, evitando así cualquier propagación de una amenaza a todos los usuarios de la red.

La coordinación del proyecto por parte de **Colegio Americano** fue llevada a cabo por el Ing. Gabino Ramírez Network and Security Coordinator y el proveedor del servicio el Partner Gold de HPE: Sistemas y Computadores Digitales S.A. de C.V. Gracias a esta implementación, ahora el Colegio Americano proporciona una mejor Experiencia de Usuario, ofreciendo calidad de vida y status, pero sobre todo seguridad, a su comunidad estudiantil y docente.

