

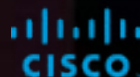
EVERYTHING CONNECTED

**Ciberseguridad
360°**

**EVCON Y SU
CERTIFICACIÓN
COMO GREAT
PLACE TO
WORK**

**¿Problemas con
tu conexión wifi?**

**Te decimos cómo
solucionarlos**



Contenido

¿Cómo solucionar los problemas con la conexión a la red o internet?

Cybersecurity 360°

EVCON y la certificación a ser Great Place To Work

Certificado Great Place To Work

EVCON INNOVATION

EVCON INTERNATIONAL

EVCON TRAINING CENTER

Calendario del mes

Diseño gráfico y editorial:
Lic. Lilia A. Monroy Lezama

EVERYTHING CONNECTED, es una publicación digital, corporativa, de emisión mensual, en la que compartiremos información sobre las mejores prácticas y soluciones tecnológicas; donde buscaremos estar actualizados en las actividades y eventos de nuestro entorno profesional; y adicionalmente para abrir un foro de comunicación formal intra-EVCON.

Este proyecto es de todos, participa, colabora y comparte; que todos tengamos algo que aportar y algo que nos ayude a "crecer y hacer crecer".

Con esto damos nuestra felicitación por la emisión del Número 001 de nuestra Revista Digital.
Junio 01, 2021

Atentamente,

L. Alberto Torres Arellano
Socio Director Comercial

"El mayor riesgo que puede correr una persona es no hacer nada"
Robert Kiyosaki

Dentro de 5 años serás el resultado de dos principales influencias: la GENTE con la que te relacionas y los LIBROS que lees.

Por ello hoy en día ser pasivo, cautivo, así como esperar que las cosas se resuelvan por sí solas, resultará en una vida sin sentido tanto personal como profesional, somos seres maravillosos por divinidad (cualquiera que sea el ente supremo en el que cada quien deposite su fe), debemos potencializar y magnificar los dones que poseemos a fin de mejorar nuestras vidas y ser únicos en aquello que nos apasiona hacer, solamente así veremos oportunidades en momentos de crisis, solamente así veremos el mundo como una fuente incansable de posibilidades para crecer y ser mejores personas.

En Evcon creemos en la excelencia debido a ello recuerda siempre que la primera impresión no puede darse dos veces... aprovechemos nuestras habilidades, trabajemos con pasión y la felicidad será un resultado.

Armando Fuentes Hernández
Socio Director Ingeniería



Misión

Trascender siendo un referente multidisciplinario para nuestros clientes y la sociedad mediante la innovación tecnológica ejecutando proyectos complejos con pasión e integridad confiando en la excelencia de nuestros colaboradores

Ser una empresa líder que marque tendencia en soluciones tecnológicas multidisciplinarias

Visión

¿CÓMO SOLUCIONAR LOS PROBLEMAS CON LA CONEXIÓN A LA RED O INTERNET?

Por: Ing. Oscar Pineda

Podemos tener múltiples causas por las que no podríamos tener conexión cuando vamos a conectarnos a internet a través de nuestro equipo de cómputo, ya sea, Laptop o computadora de escritorio (Desktop). En este artículo vamos a dar unos tips y consejos para intentar detectar en donde se encuentra el problema, y si es posible, solucionarlo por nosotros mismos, ya que en algunos casos puede ser que tu proveedor tenga algún problema.

Lo primero que debemos observar es que, si existe algún problema con el router/módem de nuestro proveedor, mirando las luces LED del dispositivo que tiene, dependiendo del tipo de equipo o proveedor, pueden encontrarse en la parte frontal o lateral, pero en la mayoría o casi todos, siempre son visibles. En los LEDs, identificar el que indique "Internet" y comprobar que se encuentre en verde. Si se encuentra en color naranja/ámbar o rojo, entonces el problema es directamente con el proveedor y no es culpa tuya.

1. Identificar si te estás conectando vía Wi-fi o cable.

Si existe un problema de conexión a Internet, es necesario saber si nos estamos conectando mediante Wi-fi o por cable Ethernet. Para descartar posibles problemas con la red inalámbrica, es recomendable conectarnos siempre por cable cuando sea posible a nuestro módem/router.

Sin embargo, en caso de no poder conectarte vía cable (el dispositivo no cuenta con puerto Ethernet). Una vez que te hayas conectado vía cable, iremos a:

Panel de Control >
Centro de redes y recursos compartidos

Aparecerá si estás conectado vía cable (Adaptador Ethernet o solo Ethernet) ó vía Wi-fi, el nombre de la red a la que te estás conectando y si existe conectividad hacia Internet.

Luego hacemos clic en la conexión que tengamos, en este caso, Wi-fi (en caso de estar conectado vía cable Ethernet, simplemente seleccionar la conexión Ethernet), para ver el estado de esta. Si en la sección de "Velocidad" tenemos una velocidad de 100Mbps, 1Gbps o superior, a nivel de capa de acceso al medio está todo correcto.

Si nos aparece que está desconectado, significa que tenemos algún problema de autenticación con el router/módem. Es posible que se haya ingresado la contraseña de manera incorrecta o haya cambiado la contraseña.

Si nos aparece que el cable de red está desconectado, significa que no estaremos conectados al router/módem, es posible que el cable esté en mal estado, dañado o no se haya conectado correctamente. Es decir, no hay conexión física punto a punto (entre la computadora y el router/módem).

2. Comprobar si tenemos dirección IP en la tarjeta de Red

El segundo paso es comprobar que nuestro dispositivo tiene asignada una dirección IP. Para visualizarlo, sobre la misma ventana que aparece en el paso anterior, dar clic sobre la opción "Detalles". Aquí nos debería de aparecer una dirección IP – IPv4 (para redes domésticas aparecerá algo similar a 192.168.X.XX) que está asignada a nuestra tarjeta de red.

Si aparece una dirección IP con un formato 169.X.X.X significa que no hemos podido obtener una dirección IP a través de DHCP (un método dinámico para asignación de direcciones IP), por lo tanto, es probable que el router/módem no esté funcionando correctamente o que el servicio de DHCP sobre el router ha dejado de funcionar. En ese caso, para intentar solucionarlo se puede reiniciar el router (apagar y encender) y comprobar si nos proporciona una IP.

3. Comprobar conectividad con el router/modem

Cuando tengamos una dirección IP en nuestra tarjeta de red, realizaremos una comprobación de conectividad con el router de nuestro hogar o la red a la que nos estemos conectando. Para hacerlo, haremos uso de una herramienta llamada "ping" dirigiéndola a la puerta de enlace predeterminada (IP del router que nos permitirá salir hacia Internet). Para realizarlo, presionamos la tecla Windows y escribimos cmd, presionamos enter.

Se abrirá una ventana en fondo negro. Para poder conocer cual es nuestra puerta de enlace predeterminada (por lo regular, es 192.168.0.1, 192.168.0.254, 192.168.1.1 ó 192.168.1.254), escribimos el comando ipconfig y le damos enter y aparecerá algo similar a lo siguiente:

```
Administración: Símbolo del sistema
Adaptador de LAN inalámbrica Wi-Fi:
Sufixo DNS específico para la conexión. . . . . :
Vínculo dirección IPv6 local. . . . . : fe80::642c:1f2c:a63c:37f254
Dirección IPv4. . . . . : 192.168.0.4
Máscara de subred. . . . . : 255.255.255.0
Puerta de enlace predeterminada. . . . . : 192.168.0.1
```

Sabiendo exactamente la puerta de enlace, realizamos la prueba de conectividad escribiendo, ping 192.168.0.1

Si el apartado de porcentaje % perdidos es diferente de 0%, o no responde como aparece en la imagen anterior, significa que existe un problema con el router. Si tenemos conectividad con el router, como se muestra en la imagen, pero seguimos sin tener conexión a Internet, tendremos que realizar una prueba adicional.

4. Comprobar conectividad con un servicio en Internet

Cuando se haya comprobado correctamente la conectividad con la puerta de enlace predeterminada (router), procedemos a comprobar si existe conectividad con cualquier servicio en Internet, en este caso usaremos un servidor DNS. Para hacerlo, haremos la misma prueba ping, pero ahora un servidor DNS, para este ejemplo usaremos un servidor DNS público de Google

También podemos realizar la prueba escribiendo una página o dominio que existe en Internet, por ejemplo: www.google.com

Si responde correctamente, significa que tenemos conexión a Internet. En caso de que no responda correctamente o presente algunos parámetros fuera de lo normal (indicados en el paso anterior), significa que no tenemos conexión a Internet, o no podemos navegar y esto podría ser algún problema con el proveedor de servicios de internet, donde probablemente exista una falla en el cableado, fibra óptica o algún otro evento relacionado al proveedor por lo que necesitarás contactar al área de soporte de tu proveedor reportando el problema.

Con estos pasos podemos aislar y encontrar el punto de falla de conexión y solucionarlo para volver a tener conectividad.



CYBERSECURITY 360°

Por: Armando Fuentes

Consultoría y Servicios profesionales

- Security Compliance - (SOX, HIPAA, GDPR); PCI, NIST
- Certificación ISO 27001
- Regulaciones CNBV & CNSF; Banxico & SAT
- Ciberseguridad para CEO's
- Concientización en Ciberseguridad
- Capacitación: Fraudes, Prevención de lavado de dinero & Ciberseguridad
- Políticas y procedimientos
- Auditoría de control y vulnerabilidad
- Risk Management Analysis
- Security Governance

Incident Response & Monitoring

- Ciberpatrullaje
- Ciber SOC
- Data Decovery
- Threat Hunting
- SIEM - Security Information & Event Management
- Visibilidad; Securex (CTR - Correlador de Respuesta a Eventos)
- EDR - End Point Detection and Response

Seguridad en aplicativos

- Seguridad para Aplicativos WEB. WAF - WEB APPLICATION FIREWALL, F5
- Imperva, Fortinet, Acamai
- Ciclo de Desarrollo de Software - Código seguro
- Appdynamics - APM (Application for Performance Monitoring)
- Vacunas (Endpoint security)
- Micro-Segmentación (Tetration)

Ciberseguridad Industrial

- Secure IIoT
- Seguridad en líneas de producción
- Seguridad en warehouse
- Infraestructura Industrial (CPWE)
- Seguridad Industrial 4.0
- Cybervision

Analítico y Machine Learning

- LOB
- Monitoreo 360
- Dashboards
- A.I. Security Management
- UEBA - User Entity Behaviour Analytics
- SOAR - Security Orchestration Automation Response
- Business Performance & SKM (Security KPI's Management)

Seguridad de Infraestructura

- Hardware Security Module (HSM)
- Seguridad Perimetral
- Bases de Datos
- Control de Acceso
- Cuentas Privilegiadas
- Cloud Security
- Secure SD-WAN
- Microsegmentación y Visibilidad
- Continuidad de negocios DRP
- Encriptación y Data Loss Prevention
- SASE (Secure Access Service Edge) - CISCO, Fortinet, M5
- CISCO Digital Network Architecture (DNA) - Conectivity





OFICIALMENTE ES

Por: Lezly Lizeth Pérez Santoyo



Estados Unidos es el lugar de nacimiento de Great Place To Work®, en México hizo su primera Certificación en 2002, y actualmente se encuentra en todos los países del mundo. Esta distinción llegó para quedarse y cada día más empresas se esfuerzan por lograr este reconocimiento, y aparecer en esta honorable lista debido a que les permite ostentarse como un Gran Lugar Para Trabajar, adicionalmente de poder competir en un ranking internacional, y posicionarse a nivel mundial como una empresa con el mejor clima laboral, mejores prestaciones y cuidado de la empresa hacia su personal, y el consecuente impacto y atención con clientes, proveedores y ostentar una ascendente rentabilidad, no solo en monetario, sino en calidad, atención y servicio

Great Place To Work® es una institución que tiene como finalidad medir y crear excelentes lugares para trabajar. Consideran que uno de los elementos importantes para las y los colaboradores son:

La **CONFIANZA** en las personas para las que trabajan, el **ORGULLO** que sienten por pertenecer a su organización y por último **DISFRUTAR** de la compañía de las personas con las que laboran día a día; y por otro lado, los elementos importantes para la empresa son: **LOGRAR LOS OBJETIVOS** de la organización donde todas y todos los colaboradores **DEN LO MEJOR** de sí, logrando con esto un ambiente de **CONFIANZA** trabajando en **FAMILIA**.

En **EVCON-GROUP**® contamos con todos los elementos importantes para ser reconocidos como uno de los mejores lugares para trabajar, y por eso nos hemos abierto al reto de demostrarnos y demostrar al mundo, mediante la Certificación de **Great Place To Work**, que podemos ser oficialmente reconocidos con tan distinguido nombramiento, el cual es otorgado como resultado de la evaluación del clima organizacional, de nuestros proveedores y clientes, y del desempeño integrado de una gestión corporativa **UNIDA, EFICAZ y EFICIENTE** donde todos disfrutamos de pertenecer a la Familia **EVCON-GROUP**®

En **EVCON GROUP**® nos preocupamos además por nuestros clientes, ofreciéndoles soluciones tecnológicas multidisciplinarias de vanguardia, con lo cual logramos trascender, a través de ellos, en una meta de **EXCELENCIA**, dando como resultado el cumplimiento día con día de los valores que conforman a **EVCON-GROUP**®: Excelencia, Pasión, Confianza, Responsabilidad e Integridad.



Certificado

Great Place to Work® México Certifica a:



Por impulsar políticas y prácticas que mejoran la calidad de vida dentro de su organización y así cumplir con los requisitos

GPTWIMX- PR 03 al 06

Great Place to Work® México

Dichos procesos de **Great Place to Work® México** cumplen con la especificación EPPc01 (Certificación de la metodología para calificar las condiciones de trabajo de las empresas) del

Instituto Mexicano de Normalización y Certificación A.C.

César Oge
Chief Operating Officer
Great Place To Work® México



No. Registro: 21PME-0005
CDMX Mayo, 2021
Validez 1 año

José Tolovi Jr.
Chairman Of The Board
& Executive President
Great Place To Work® México



Adaptándonos a la inmersión tecnológica, en EVCON GROUP hemos creado el Innovation Center, dándole oportunidad a nuestros colaboradores de desarrollar su creatividad, y expertise tecnológico, digital y profesional en diversas vertientes del ramo de Telecomunicaciones y TI, esencialmente, con la finalidad de permitir que expresen sus ideas y estas se materialicen.

Hemos creado campañas de retos específicos donde la innovación, transformación y creatividad están muy presentes; aunque no solo ha sido creada para propuestas tecnológicas y de Management, sino de desarrollo y transformación tecnológica y digital en todos los aspectos materializables, rescatando las ideas espontáneas que les surgen a los colaboradores.

Gracias al EVCON Innovation Center hemos podido materializar ideas expresadas por los colaboradores, entre las que por cierto, se enlistan nuevos DASHBOARDS, conceptos de SOPORTE y por supuesto, las 2 mascotas de EVCON GROUP, Eviton y Arcchie. Entérate, intégrate y sé parte de la Evolución tecnológica y profesional en EVCON GROUP.



EVCON INTERNATIONAL es el área de mas reciente apertura en EVCON-GROUP, y está orientada a la participación de nuestra empresa en mercados internacionales, en las distintas actividades del corporativo.

Comenzando con las campañas de Marketing, que gracias a CISCO LATAM, han sido expuestas como referente para diversos CISCO Partners en América Latina; así como recientemente, hemos sido invitados a presentar las estrategias de Marketing de EVCON en CISCO Americas, que abarca los mercados de Estados Unidos y Canadá, en el mes de Julio.

Adicionalmente, EVCON GROUP, está incursionando en el Mercado de Centroamérica, en acompañamiento de GRUPO DICE, para abrir nuevo mercado - nuevos clientes y nuevas líneas de venta, nuevos proyectos, nuevas implementaciones y nuevas soluciones – comenzando con GUATEMALA. Así es que, mejor nos vamos preparando todos.

Cabe mencionar que por otra parte, existe el proyecto de CANADÁ... que es la FASE 2 de las líneas de EVCON INTERNACIONAL.

Estemos atentos y dispuestos. Nuestro plan de carrera traspasa fronteras.



Evcon Training Center fue creado para fortalecer el desarrollo profesional de los colaboradores y clientes, dándoles oportunidad de actualizarse y capacitarse, incluso lograr la certificación en diferentes áreas de las que requiere EVCON en sus diferentes especialidades.

Capacitación presencial, híbrida, virtual; todas son opciones, procurando siempre una mejor organización y combinación de tiempo para desarrollo profesional y personal.

Certificaciones CISCO, Actualizaciones TI, Ciberseguridad, Redes Cursos de Regulatory & Cybersecurity Compliance, Redes, Colaboración, Impacto Financiero y Fiscal de sistemas de TI, Habilidades Gerenciales, y desarrollo de Capacidades Digitales; solo por mencionar algunas de las capacitaciones que se consideran.

Sé parte de la vanguardia tecnológica. Consulta y participa en nuestros programas de capacitación.

Junio 2021

LUN	MAR	MIER	JUE	VIE	SAB	DOM
	1	2 "Labs de SASE" (Servicios administrados de aplicaciones optimizadas)	3 CISCO 360 series: Experiencias de aplicaciones optimizadas	4	5	6
7 4o Aniversario Alex Sanchez	8 Trabajo híbrido New Webex KickOff	9	10	11 Reencuentro de Amigos. RoofGarden	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22 Tarde de Cine 100% EVCON	23 Cumpleaños Analiz	24	25	26	27
28	29	30 Cumpleaños Bernardo G.				

