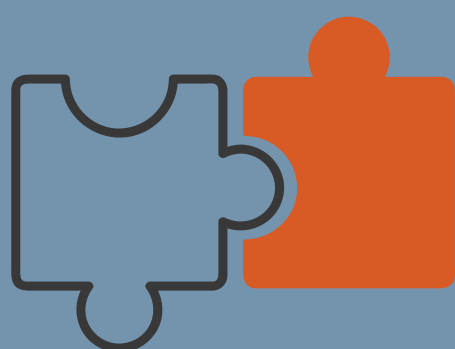


TENDENCIAS TECNOLOGICAS 2020

DIFÍCIL ACTO DE EQUILIBRIO



1.) LA TECNOLOGÍA NECESITA DE UNA ESTRATEGIA REAL

Las empresas están descubriendo que comprar nueva tecnología no es lo mismo que integrarla para obtener mejores resultados.

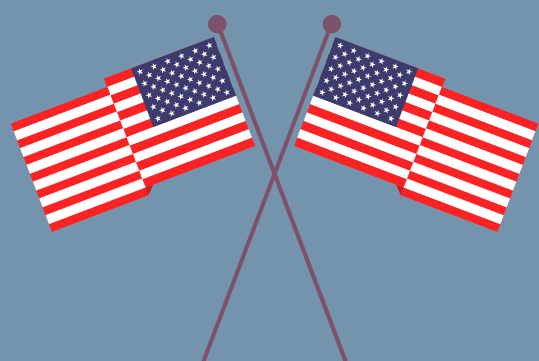
2.) AUMENTO DE LA DIVERSIDAD EN EL TRABAJO

Hoy, las empresas buscan experiencia en las cuatro áreas del marco de TI de CompTIA: infraestructura, desarrollo de software, ciberseguridad y datos.



3.) TEMAS TECNOLÓGICOS AL CENTRO DE LAS ELECCIONES EN E.U.A

El uso de la tecnología de votación, junto con la necesidad de asegurar a los votantes que se contará su voto, subraya la necesidad de seguridad, confiabilidad y accesibilidad en la infraestructura digital.



4.) LA EUFORIA ENCUENTRA LA REALIDAD CON LA TECNOLOGÍA EMERGENTE

Los datos del usuario final de CompTIA muestran una curva de adopción muy lenta en varias tendencias nuevas, con solo dos tendencias que comienzan a alcanzar una masa crítica (Internet de las cosas e inteligencia artificial).



5.) EL INTERNET DE LAS COSAS SIGUE REDEFINIENDO LA ARQUITECTURA TI

Las empresas están descubriendo rápidamente el valor de digitalizar su entorno y sus operaciones, recopilando datos que pueden ayudar en la toma de decisiones en el futuro.



6.) LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL SE COME AL MUNDO

A pesar de todo el poder disruptivo que tiene la IA para las operaciones comerciales y los roles laborales, esta abre nuevas oportunidades para aquellos con la experiencia necesaria para manejar su apetito.

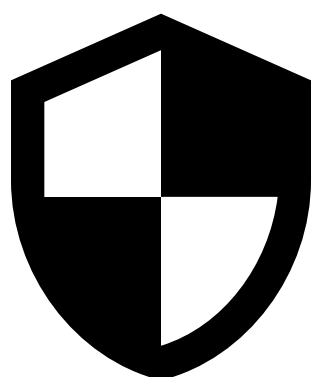


TENDENCIAS TECNOLOGICAS 2020

DIFÍCIL ACTO DE EQUILIBRIO

7.) LA DEMANDA DE INTEGRACIÓN CONDUCE A LA DEMANDA DE AUTOMATIZACIÓN

La automatización futura será muy compleja y la naturaleza de la IA requerirá cierta cantidad de monitoreo, por lo que el esfuerzo no será barato.



8.) LA CIBER-SEGURIDAD SE VUELVE MÁS OPERATIVA

Moving forward, the shift will be from cybersecurity as a component of IT to cybersecurity as a critical business function. As a result, organizations are beginning to treat cybersecurity as a dedicated function.

9.) LAS FALSIFICACIONES PROFUNDAS Y LA 5G EXACERBAN EL DESAFÍO DE LA GESTIÓN DE DATOS

Estamos hablando de software de falsificación de video y voz que hace que las personas parezcan estar haciendo y diciendo cosas que no son convincentes. Esto tiene el potencial de causar estragos en la sociedad, la vida personal, la política, las carreras y más.



10.) LA REGULACIÓN DE LA INDUSTRIA TECNOLÓGICA SUSCITA TEMORES

La regulación gubernamental de la industria tecnológica encabeza la lista de preocupaciones para el próximo año, mientras que una posible recesión a las condiciones económicas actuales también genera ansiedad.