OBJETIVO DEL CARGO

Liderar el proceso de arquitectura de infraestructura de TI para las soluciones tecnológicas que construyen la infraestructura tecnológica tanto a nivel de hardware como de software base (independiente del modelo de implementación: on premise, nube privada o pública, hosting), conectividad y diferentes componentes asociados que crean el entorno en el que se entregan las aplicaciones, las soluciones de datos y las capacidades técnicas, implementando los acuerdos del negocio, datos y sistemas en las plataformas específicas de hardware y software para aportar soluciones prácticas en la infraestructura y mejorar el funcionamiento de sistemas y herramientas digitales a través de la continuidad operativa y entrega de servicios con calidad a las áreas de la organización y realacionadas internas o externas.

FUNCIONES

- 1. Liderar la gestión de la Arquitectura de las soluciones On-premise y Cloud, la entrega al servicio de la compañía, garantizando así la calidad, operatividad del producto final y optimización de los recursos.
- 2. Aplicar los principios, estándares y patrones de diseño para los diferenctes componentes de infraestructura y sus habilitadores tecnológicos alineados a la Arquitectura del negocio, datos y sistemas de información en una implementación técnica segura y de alta disponibilidad de acuerdo con las mejores prácticas.
- 3. Participar activamente en el diseño y construcción de nuevas capacidades de TI de acuerdo a los lineamientos generales de la organización y colaborar en la definición, mantenimiento, socialización y cumplimiento de los estándares de arquitectura de Infraestructura.
- 4. Mantener actualizada la arquitectura de la infraestructura en base a los estándares definidos por la dirección para asegurar la oferta de mejoras más productivas de acuerdo a las necesidades de TI de la organización.
- 5. Implementar TI híbrida mediante la integración de diferentes servicios en la nube con servicios de centro de datos tradicionales de back-end, supervisando y optimizando continuamente esta para lograr eficiencias técnicas y de costos.
- 6. Facilitar la colaboración con otras áreas como seguridad informática, base de datos, operaciones y el equipo de mantenimiento a los sitemas para lograr mantener la alineación entre el modelo único de arquitectura con su implementación física.
- 7. Proponer alternativas de soporte de servicios de infraestructura para optimizar y eficientar los recursos de TI del Negocio.
- 8. Definir los lineamientos, artefactos y habilitadores para mantener y promover una infraestructura híbrida, multinube y resiliente que garantice la disponibilidad, seguridad, rendimiento y demás criterios de calidad del servicio. Migrar (cuando sea necesario) aplicaciones heredadas a la nube pública o al entorno de nube híbrida con un enfoque de rehosting (elevación y cambio) o en un enfoque de refactorización para lograr eficiencia, agilidad y recuperación ante desastres.
- 9. Responder por la implementación táctica y operacionalización de la estrategia y arquitectura
- **10.** Diseñar el roadmap de evolución de la infraestructura de TI, proponer alternativas de soporte de servicios de infraestructura para optimizar y eficientar los recursos de TI del Negocio.