

Presentación Corporativa



excelum
INNOVACIÓN CON VALOR

Acerca de Excelum

Excelum es una **firma de consultoría especializada en soluciones de TI**, que ayuda a las empresas a convertirse en negocios digitales.

Ese camino lo iniciamos acompañando a nuestros clientes en el desarrollo de una estrategia de **transformación impulsada** por la gestión de los **datos**, la **analítica** y la **inteligencia artificial**.

Con la amplia y profunda experiencia de nuestros consultores, entregamos servicios especializados que conducen a la materialización de soluciones exitosas y a la realización de valor.



Excelum SAS - Propuesta de Valor

Ayudamos a empresas de la industria de **petróleo y gas** a mejorar y mantener su **competitividad y eficiencia** para que puedan agilizar sus operaciones y **mejorar sus resultados financieros**.

El equipo de **consultores** de Excelum cuenta con una **amplia experiencia** en la industria para apoyar a sus clientes a **convertirse en negocios digitales**, con servicios de Consultoría especializada en soluciones de TI.

Desarrollamos estrategias que permitan aprovechar uno de los activos más valiosos de las organizaciones como son sus datos. Nuestro enfoque está orientado a la **transformación impulsada por los datos**, la **analítica** y la **inteligencia artificial**.



Prácticas de Excelum



Estrategia de Datos y Analítica

Prácticas de Excelum



**Transformación de Negocios
Digitales**

Transformación de Negocios Digitales



Planeación Estratégica Sostenible

- Programas de planeación estratégica.
- Planes de Responsabilidad Social Empresarial



Arquitectura Empresarial y Estrategia de T.I.

- Arquitectura de Negocios
- Arquitectura de Sistemas
- Arquitectura Tecnológica
- Planeación de T.I. (PETI)



Estrategia en transformación digital

- Diseño de nuevos Modelos Negocios Digitales
- Innovación
- Empresa y Proyectos Agiles



Consultoria en Gestión de información Petro-técnica

- Estrategia
- Arquitectura
- Servicios

Prácticas de Excelum



Servicios de Estrategia y Analítica de Datos.

Transformación Digital impulsada por la datos y analítica



Estrategia de Y Arquitectura de Datos

- Gobierno de Datos
- Gestión del Ciclo de vida del dato
- Mejorar decisiones con una plataforma de datos bien estructurada
- Data Mesh
- OSDU



Ingeniería de Datos

- Diseño de una organización orientada a los datos.
- Diseño de soluciones de Big Data y ciclo de gestión de los datos



Analítica de Datos:

- Inteligencia artificial
- Machine Learning
- Analítica descriptiva, prescriptiva y prospectiva
- Visualización de Datos



Inteligencia Artificial

- Desarrollo de la estrategia de IA en la Empresa.
- IA Generativa en el negocio
- Diseño de Soluciones de IA Generativa.

NUESTRO EQUIPO

Excelum en equipo con gran experiencia



¿Quiénes somos?

Felix Sanchez V.

Felix Sánchez es un consultor y ejecutivo con más de 30 años de experiencia nacional e internacional en la industria del petróleo y en la tecnología de la Información. Fue Director de Tecnología de Información de Ecopetrol durante el período 1993 a 2000 y durante 13 años se desempeñó en diversas posiciones técnicas y gerenciales en Schlumberger. Cuenta con un amplio conocimiento en diversas disciplinas gerenciales y tecnológicas y en particular en la aplicación de la TI para agregar valor a los procesos empresariales.

Se ha desempeñado como Director en grandes proyectos de Consultoría estratégica y de Informática, así como en el liderazgo para la implementación de proyectos tecnológicos de alta complejidad. Durante su experiencia profesional, ha gestionado grandes operaciones de TI y ha participado en la negociación de contratos de tecnología de envergadura. Posee excelentes relaciones personales y comerciales con las empresas del sector de TI y es experto en la conceptualización e implementación de Modelos de Servicio y Bancos de Información Petrotécnica.



Felix Sanchez V.
Senior Partner

¿Quiénes somos?

Francisco Daza P.

Francisco es un ejecutivo con más de 27 años de experiencia en el sector de tecnología. Ha sido consultor, director de proyectos, director de áreas informáticas y dirigidos servicios informáticos en empresas de sectores como, Petróleo y Gas, Banca, Telcos, Gobierno y Consumo masivo entre otros.

Cuenta con experiencia profesional en multinacionales como Unisys, Xerox de Colombia, Sema Group, SchlumbergerSema; Director de Operaciones de Atos Origin para Sur América-Norte; Director de Tecnología de Atento Colombia, Program Manager de Oracle Consulting y ha desarrollado experiencias en iniciativas de emprendimiento e innovación en el área de tecnología.

Ingeniero de Sistemas de los Andes y MBA de Southern New Hampshire University, con formación en diferentes áreas como TOGAF y PMP. Docente de programas de postgrado de la Universidad Militar, Incolda y UNAB entre otras.



Francisco Daza P.
Senior Partner

¿Quiénes somos?

Pedro Rangel

Profesional con amplia experiencia en la aplicación de las Tecnologías de Información como medio para lograr empresas competitivas. Más de 25 años de experiencia en la gestión de proyectos de implementación de soluciones tecnológicas para diferentes sectores, principalmente en Oil & Gas y el Sector Financiero..

Responsable de la implementación de modelos de arquitectura empresarial y outsourcing para prestación de servicios Informáticos.

Dentro de su experiencia profesional, trabajó para ECOPETROL, apoyando iniciativas de transformación empresarial para procesos Exploración, Producción, así como en la implementación de modelos de Arquitectura Empresarial, Gerente técnico del Centro de Excelencia de Oil & Gas para INDRA SISTEMAS en Colombia, y Gerente del Banco de Información Petrolera en el Servicio Geológico Colombiano; conferencista en temas de tecnología y consultor independiente para empresas del sector industrial, financiero, de salud y de telecomunicaciones. .

Ingeniero de Sistemas y Especialista en Sistemas de Información en la Organización (ESIO) , de la Universidad de los Andes, con certificación en ITIL, auditor de Calidad Certificado para la norma ISO9000 y con formación en áreas como TOGAF, COBIT y PMI



Pedro Rangel
Senior Partner

Nuestra Experiencia

Excelum es una compañía joven que su equipo de consultores cuentan con más de 120 años de experiencia acumulada en diversas industrias. Durante todo este tiempo algunas de las industrias son:



Vitrina de las Experiencias de Excelum

•Arquitectura de Negocios y técnica del nuevo banco de información Petrolera de la Nación administrado por el Servicio Geológico Colombiano

Schlumberger
Surencó



•Arquitectura conceptual y modelo de gobierno para Datagénesis, la plataforma de datos para la analítica avanzada del UPSTREAM de Ecopetrol

NTT Data



•Definición y acompañamiento en la puesta en funcionamiento del modelo de servicios informáticos de la Transportadora de GAS del grupo Energía Bogotá.

NTT Data



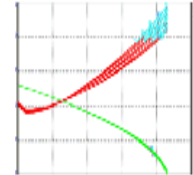
•Apoyo a Microsoft para la identificación y priorización de casos de negocio utilizando la Inteligencia Artificial Generativa en el Upstream y Downstream para Yacimientos Petrolíferos Fiscalizados YPF Argentina.

Microsoft



Nuestros Aliados

La innovación y valor que desarrollamos para nuestros clientes requiere de contar con aliados de talla mundial. Estos son algunas empresas con las que estamos desarrollando alianzas.



Integrated Well
Flow Solutions





excelum
INNOVACIÓN CON VALOR

www.excelum.com.co