

AIRFLUID

Engineering for a Better World



BROCHURE
CORPORATIVO



AIRFLUID CORPORATION S.A.C.

¿QUIENES SOMOS?

Somos una empresa conformada por profesionales especialistas en ingeniería aplicada a gases, con experiencia garantizada por más de 10 años desarrollando ingeniería, diseño y ejecución de proyectos de infraestructura hospitalaria, industriales y combustibles.

Asimismo, damos soluciones integrales, soporte técnico y mantenimiento preventivo, correctivo y predictivo, para la mejora y optimización de procesos, según las necesidades de nuestros clientes.



#AirfluidCorporation | Improvement Continuous



VISION

Ser la empresa líder del país en tecnología, diseño y ejecución de proyectos de ingeniería aplicada y soluciones integrales para gases medicinales, industriales y combustibles.

MISION

Brindar asesoría especializada, soporte técnico, mejora continua y sostenible, ofreciendo soluciones de ingeniería con altos estándares de seguridad y calidad a nuestros clientes.



#AirfluidCorporation | Improvement Continuous

HEALTHCARE



- TOMAS DE PARED DISS



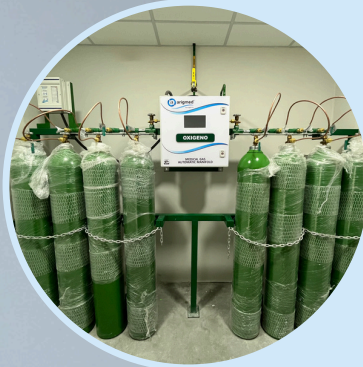
- PANEL CABECERA HOSPITALARIO



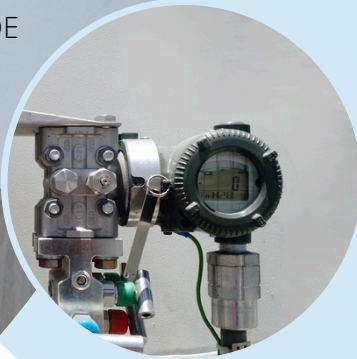
- REDES DE GASES MEDICINALES



- MANIFOLD MEDICINAL



- MEDIDOR DE FLUJO



- PLANTA DE OXIGENO PSA



- NURSE CALL



PROYECTOS

- Planta generadora O2 medicinal con sistema de llenado para cilindros - P.S.A.
- Sistemas centralizados para gases (manifold de cilindros y dewar's (termos), microbulk, tanque criogénico).
- Central de vacío clínico (bombas de vacío).
- Central de aire medicinal y RR.SS. (compresores).
- Sistemas de evacuación de gases anestésicos.
- Paneles de cabecera y estativas.
- Diseño e instalación de sistemas de redes de tuberías, según NFPA99.
- Mantenimiento preventivo y correctivo de sistemas de gases medicinales.
- Sistemas de monitoreo y alarmas (B.M.S.)
- Sistema llamado enfermera (Nurse Call)

SERVICIOS

- Expediente técnico para especialidades: gases medicinales.
- Diseño y elaboración de planos, integración y modelado BIM para sistemas de gases medicinales.
- Capacitación presencial o virtual para empresas de sector salud en sistemas de gases medicinales.
- Elaboración de budgets y/o estudios de mercado para entidades publicas y privadas.
- Supervisión de proyectos en la especialidad de instalaciones mecánicas y eléctricas.



#AirfluidCorporation | Improvement Continuous

INDUSTRIES



• QUIMICA



• LABORATORIO



• ENERGIA



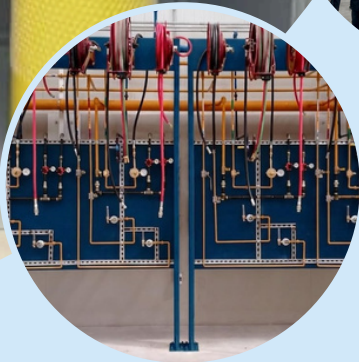
• OIL & GAS



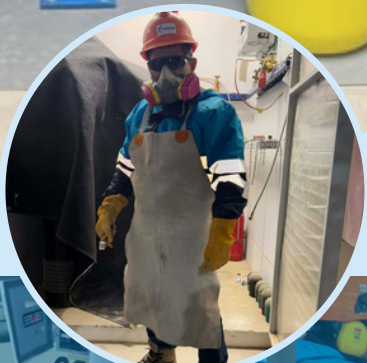
• ALIMENTOS & BEBIDAS



• METALMECÁNICA



• MINERIA



#AirfluidCorporation | Improvement Continuous

PROYECTOS

- Planta generadora O2 y N2, tecnología PSA y membrana.
- Sistema generador de vacío y aire comprimido industrial.
- Sistema centralizado para gases industriales (manifold de cilindros y dewar's (termos), microbulk, tanque criogénico).
- Dosificador de nitrógeno y carbonatador para bebidas.
- Pantógrafo CNC para corte láser, plasma y oxicorte.
- Máquina para procesos de soldadura SMAW/GMAW/GTAW y consumibles.
- Misturador y analizador de gases industriales.
- Mantenimiento preventivo y correctivo de sistemas de gases industriales.

SERVICIOS

- Expediente técnico para especialidades mecánicas.
- Diseño y elaboración de planos, integración y modelado BIM para sistemas de gases.
- Capacitación presencial o virtual para empresas de sector industria en sistemas de gases.
- Elaboración de budgets y/o estudios de mercado para entidades públicas y privadas.
- Supervisión de proyectos en la especialidad de instalaciones mecánicas y eléctricas.



#AirfluidCorporation | Improvement Continuous

PRINCIPALES PROYECTOS



“EngineeringForABetterWorld”



#AirfluidCorporationIsImprovementContinuous

PRINCIPALES CLIENTES



COSAPI



#AirfluidCorporation | Improvement Continuous



- Ingeniería, diseño y ejecución de proyectos, según:

CGA
Compressed Gas Association



ASME
SETTING THE STANDARD

- Inscritos y afiliados:

RNP | Registro Nacional de Proveedores

CCL | CÁMARA DE COMERCIO LIMA



AIRFLUID CORPORATION S.A.C.
<https://airfluidperu.com>

