NFA INGENIERIA

INGENIERIA PARA CIUDADES RESILIENTES E INDUSTRIAS SUSTENTABLES

BROCHURE 2026 | PORTAFOLIO DE PROYECTOS

NFA INGENIERIA®

INGENIERIA

MINERÍA | INDUSTRIA | RETAIL | COMERCIAL | HABITACIONAL | EDUCACIONAL | ENERGÍA

NFR
NFR

¿QUIENES SOMOS?

NFA INGENIERIA Ltda. es creada en el año 2017 como una empresa consultora de ingeniería de base científica y tecnológica especializada en el desarrollo de proyectos estructurales, de pavimentación y la coordinación de estos en sectores productivos tales como el minero, industrial, inmobiliario, logístico, energético, entre otros, para proyectar ciudades más resilientes e industrias más sustentables.

Estamos construyendo una compañía donde la tecnología se aplica a lo que más nos importa: que nuestros clientes dispongan de infraestructura segura, confiable y resiliente, con soluciones simples tanto para infraestructura existente como para nuevos desarrollos.

MISION

Transformar el diagnóstico estructural en una actividad estratégica vinculada a la toma de decisiones para analizar la vida útil, seguridad y resiliencia de infraestructura existente y nueva.

VISION

Ser referentes mundiales en desarrollar ingeniería con énfasis en infraestructura existente y con un fuerte enfoque en investigación, ciencia e innovación.

UNISDR
The United Nations Office for Disaster Risk Reduction

Chile

Creating Future

NUESTRO COMPROMISO CON LA INVESTIGACION

Como consultora dedicada al desarrollo de proyectos en el área de la ingeniería civil, la firma ha incorporado dentro de sus valores profesionales la constante relación entre el mundo profesional privado, el académico/científico y el tecnológico, considerando la actualización y consolidación constante de conocimiento en materias científicas que promuevan un desarrollo técnico de sus servicios con excelencia.

Lo anterior se logra con un desarrollo constante en desarrollo de investigación, participación en congresos, realización de publicaciones científicas y la consolidación de un equipo técnico que potencia el espíritu declarado, de manera de consolidar día a día nuestra propuesta de empresa con base científico-tecnológica (EBCT).

NUESTRO COMPROMISO CON LA CALIDAD

Desde el inicio de las funciones de la firma se ha considerado la calidad como un factor diferenciador en la entrega de nuestros servicios, considerando poder sobrepasar las expectativas de todos nuestros clientes dado el desarrollo estandarizado y controlado de diversos tipos de proyectos.

Es así como en Diciembre de 2022 NFA INGENIERIA obtiene por primera vez la certificación ISO9001:2015 de manos de la agencia certificadora Bureau Veritas sometiéndose a un proceso de auditoria que revisó todo proceso controlado para poder asegurar la calidad en la entrega de nuestros servicios, lo cual representa y seguirá siendo un compromiso corporativo centrado en el cliente de parte de todo el equipo de profesionales que constituyen la firma.

CERTIFIED
ISO 9001

BUREAU VERITAS

EQUIPO DE CONSULTORES

Nicolás Fuentes – Socio Fundador | Consultor principal

- Ingeniero Civil (USS)
- Magíster en Ingeniería Estructural (USACH)

- Registro Colegio de Ingenieros de Chile (I.C.I): 28.023-2
- Registro Asociación de Ingenieros Civiles Estructurales de Chile (AICE): 224
- Registro en Sistema PAVEL – SERVIU
- Registro de consultores estructurales (3° CAT) - MINVU

Rafael Somodevilla – Socio | Consultor senior

- Ingeniero Civil (USS)
- Registro Colegio de Ingenieros de Chile (I.C.I): 28.726-1

NUESTROS SERVICIOS

+ DE 221.000 m2 PROYECTADOS | 9 AÑOS EN EL MERCADO | + DE 400 PROYECTOS EJECUTADOS

INGENIERIA ESTRUCTURAL

La capacidad del manejo de conocimientos teóricos en el área de la ingeniería estructural junto a la confianza de nuestros clientes han posicionado este servicio como el principal de nuestra firma.

DIAGNOSTICO ESTRUCTURAL

- Levantamiento estructural de edificaciones existentes
- Diagnóstico estructural para remodelaciones
- Elaboración de planos tipo As-built de edificaciones
- Inspección estructural de fallas

PROYECTO NUEVO

- Análisis estructural de instalaciones industriales
- Análisis estructural de edificaciones en altura
- Análisis estructural avanzado de proyectos especiales
- Diseño estructural en sistemas constructivos industriales
- Diseño estructural en hormigón prefabricado
- Inspección Técnica de Obra Gruesa (ITOG)
- Desarrollo de proyectos bajo metodología BIM
- Desarrollo de presupuestos de obra gruesa
- Modelación computacional avanzada

REVISION ESTRUCTURAL

- Revisión independiente de proyectos estructurales y equipos especiales.

A la fecha NFA INGENIERIA ha participado en diversos proyectos de ingeniería estructura en diversos sectores productivos, cada día perfeccionando conocimientos e implementando metodologías de vanguardia, lo que hace de este servicio la principal carta de presentación de nuestro equipo.

INGENIERIA DE PAVIMENTACION

Nuestro equipo cuenta con personal altamente calificado para cubrir la demanda de proyectos vinculados al diseño de pavimentos, con registro vigente de proyectistas en SERVIU y MOP, generando seguridad y calidad en el ejercicio de sus labores.

GESTIÓN SERVIU / MOP

- Pavimentación de calzadas nuevas
- Pavimentación de accesos vehiculares nuevos
- Pavimentación por modificación de situación existente
- Desarrollo de planes de señalización y seguridad vial
- Proyecto de Aguas Lluvias

PROYECTO PRIVADO

- Pavimentación industrial interior
- Pavimentación de circulación interior
- Inspección Técnica de Obras

A la fecha NFA INGENIERIA ha desarrollado tanto proyectos de seguridad vial como de diseño de pavimentos públicos y privados para diferentes sectores productivos sumando experiencia tanto en el diseño mismo de los proyectos como en la gestión de aprobación ante entidades reguladoras y fiscalizadoras.

NUESTROS **CLIENTES** DESTACADOS

ZOFRI	arrigoni INGENIERIA & CONSTRUCCION	desde 1855 BancoEstado®
aguas del Altiplano	BOMBEROS CHILE	iti iquique terminal internacional
RS IMPER	ENAMI EMPRESA NACIONAL DE MINERIA	Blue express COPEC
farmacias ahumada®	GRUPO PATIO REAL ESTATE ASSET MANAGER	PLAENGE
FACORO	DFV INGENIERÍA Y GESTIÓN	AGUNSA

www.nfa.cl
INFA
INGENIERIA

JARDÍN INFANTIL VITAMINA

- **Mandante**
  Vitamina Chile S.p.A
- **Cliente**
  Vitamina Chile S.p.A
- **Arquitectos**
  Vitamina Chile S.p.A
- **Ingeniería Estructural**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  509.0 m2
- **Fecha**
  Año 2018

CASA CURACAVÍ

- **Mandante**
  Particular
- **Cliente**
  Particular
- **Arquitectos**
  ML&A Arquitectos
- **Ingeniería Estructural**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  64.0 m2
- **Fecha**
  Año 2019

CASA LAS LOMAS

- **Mandante**
  Particular
- **Cliente**
  Particular
- **Arquitectos**
  GG Proyectos
- **Ingeniería Estructural**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  588.88 m2
- **Fecha**
  Año 2021

CASA TIBERIADES

- **Mandante**
  Particular
- **Cliente**
  Particular
- **Arquitectos**
  arQd
- **Ingeniería Estructural**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  418.72 m2
- **Fecha**

CUARTEL DE BOMBEROS
2 Cía. DE BOMBEROS DE ÑIQUÉN

- **Mandante**
  JNCBCH
- **Cliente**
  JNCBCH
- **Arquitectos**
  JNCBCH
- **Ingeniería Estructural**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  469.23 m2
- **Fecha**
  Año 2021

CASA MG

- **Mandante**
  Particular
- **Cliente**
  Particular
- **Arquitectos**
  María Paz Gamboa
- **Ingeniería Estructural**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  271.0 m2
- **Fecha**
  Año 2021

CUARTEL DE BOMBEROS
7 Cía. DE BOMBEROS DE VICTORIA

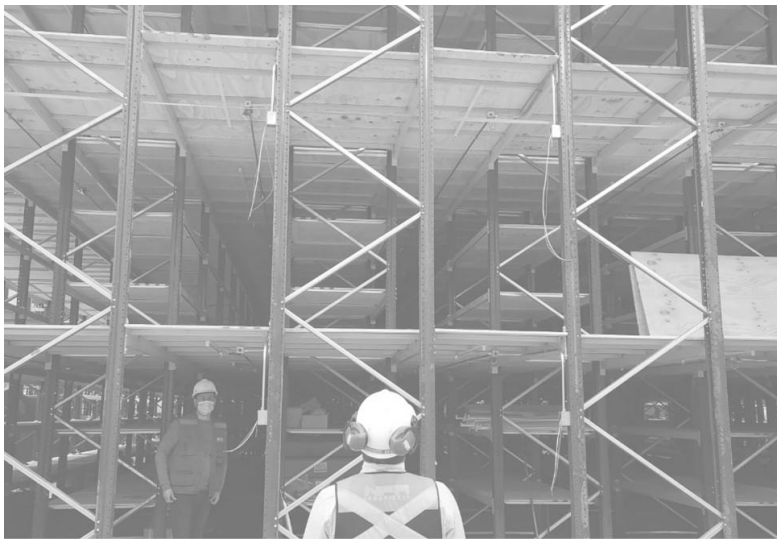
- **Mandante**
  JNCBCH
- **Cliente**
  JNCBCH
- **Arquitectos**
  JNCBCH
- **Ingeniería Estructural**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  461.92 m2
- **Fecha**
  Año 2021

CUARTEL DE BOMBEROS
1 Cía DE BOMBEROS DE ARICA

- **Mandante**
  JNCBCH
- **Cliente**
  JNCBCH
- **Arquitectos**
  JNCBCH
- **Ingeniería Estructural**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  954.44 m2
- **Fecha**
  Año 2021

REMODELACIÓN
BAR S&S

- **Mandante**
  Bar S&S
- **Cliente**
  Bar S&S
- **Arquitectos**
  GG Proyectos
- **Ingeniería Estructural**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  561.87 m2
- **Fecha**
  Año 2022



DIAGNÓSTICO ESTRUCTURAL MULTINIVEL PALLET

- **Mandante**
  Blue Express
- **Cliente**
  Blue Express
- **Arquitectos**
  N/a
- **Ingeniería Estructural**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  400.00 m2
- **Fecha**
  Año 2022

DIAGNÓSTICO ESTRUCTURAL ESCALERA EMERGENCIA

- **Mandante**
  Comunidad Edificio
  Antonio Varas
- **Cliente**
  Comnidad Edificio
  Antonio Varas
- **Arquitectos**
  N/a
- **Ingeniería Estructural**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  27.00 m2
- **Fecha**
  Año 2022

VIVIENDA UNIFAMILIAR CASA SH LLANQUIHUE

- **Mandante**
  Particular
- **Cliente**
  Particular
- **Arquitectos**
  PR-A Arquitectura & Desarrollo
- **Ingeniería Estructural**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  243.89 m2
- **Fecha**
  Año 2023

DIAGNÓSTICO ESTRUCTURAL SIMULADOR INCENDIO

- **Mandante**
  Academia Nacional de Bomberos
- **Cliente**
  Academia Nacional de Bomberos
- **Arquitectos**
  N/a
- **Ingeniería Estructural**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  379.98 m2
- **Fecha**
  Año 2024

DIAGNÓSTICO ESTRUCTURAL MURO CONTENCIÓN

- **Mandante**
  Puerto Panul S.A
- **Cliente**
  Puerto Panul S.A
- **Arquitectos**
  N/a
- **Ingeniería Estructural**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  250.00 m2
- **Fecha**
  Año 2024

DIAGNÓSTICO ESTRUCTURAL REMODELACIÓN DE CASINO

- **Mandante**
  ZOFRI S.A
- **Cliente**
  ZOFRI S.A
- **Arquitectos**
  ZOFRI S.A
- **Ingeniería Estructural**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  892.00 m2
- **Fecha**
  Año 2025

CUARTEL DE BOMBEROS
3 Cía DE BOMBEROS DE PENCAHUE

- **Mandante**
  Cuerpo de bomberos de Pencahue
- **Cliente**
  JNCBCH
- **Arquitectos**
  SECPLA I.M. Pencahue
- **Ingeniería Estructural**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  103.20 m2
- **Fecha**
  Año 2025

CUARTEL DE BOMBEROS
5 Cía DE BOMBEROS DE LA SERENA

- **Mandante**
  JNCBCH
- **Cliente**
  JNCBCH
- **Arquitectos**
  JNCBCH
- **Ingeniería Estructural**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  750.00 m2
- **Fecha**
  Año 2025

REGULARIZACIÓN ESTRUCTURAS
CENTRO DE ENTRENAMIENTO
ZONA CENTRO - ANB

- **Mandante**
  JNCBCH
- **Cliente**
  JNCBCH
- **Arquitectos**
  JNCBCH
- **Ingeniería Estructural**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  8192.43 m2
- **Fecha**
  Año 2025-2026

BY-PASS TK RADOMIRO TOMIC CODELCO

- **Mandante**
  CODELCO
- **Cliente**
  RS SERVICIOS
- **Arquitectos**
  N/a
- **Ingeniería Estructural**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  214 m2
- **Fecha**
  Año 2026

DIAGNÓSTICO CÚPULA DE ACOPIO ENAMI

- **Mandante**
  ENAMI
- **Cliente**
  ENAMI
- **Arquitectos**
  N/a
- **Ingeniería Estructural**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  418.34 m2
- **Fecha**
  Año 2026

DIAGNÓSTICO RACKS SUPERZOO

- **Mandante**
  SUPERZOO
- **Cliente**
  SUPERZOO
- **Arquitectos**
  N/a
- **Ingeniería Estructural**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  1159.0 m2
- **Fecha**
  Año 2026

NFA
INGENIERIA
MSA

PROYECTO SERVIU DROGUERÍA RENCA

- **Mandante**
  Corporación Municipal de Renca
- **Cliente**
  Corporación Municipal de Renca
- **Arquitectos**
  Corporación Municipal de Renca
- **Ingeniería de Pavimentación**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  51.74 m2
- **Entidad revisora**
  SERVIU RM
- **Fecha**
  Año 2021

PROYECTO SERVIU HOTEL PEDRO DE VALDIVIA

- **Mandante**
  Inmobiliaria Gensa
- **Cliente**
  INTEXA S.A
- **Arquitectos**
  Inmobiliaria Gensa
- **Ingeniería de Pavimentación**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  285.50 m2
- **Entidad revisora**
  SERVIU RM
- **Fecha**
  Año 2021

PROYECTO SERVIU ACALIS DOMINGO CALDERÓN

- **Mandante**
  Inmobiliaria Grupo Araucana
- **Cliente**
  Inmobiliaria Grupo Araucana
- **Arquitectos**
  Browne & De Frutos Arq.
- **Ingeniería de Pavimentación**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  532.20 m2
- **Entidad revisora**
  SERVIU RM
- **Fecha**
  Año 2021

PROYECTO SERVIU CONDIMINIO SANTA BLANCA

- **Mandante**
  Inmobiliaria FG
- **Cliente**
  INTEXA S.A
- **Arquitectos**
  Frederick Brass
- **Ingeniería de Pavimentación**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  26.74 m2
- **Entidad revisora**
  SERVIU Región de O'Higgins
- **Fecha**
  Año 2021

PROYECTO SERVIU EDIFICIO MIRAFLORES

- **Mandante**
  Inmobiliaria Grupo Araucana
- **Cliente**
  Inmobiliaria Grupo Araucana
- **Arquitectos**
  MW Arquitectos
- **Ingeniería de Pavimentación**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  283.12 m2
- **Entidad revisora**
  SERVIU RM
- **Fecha**
  Año 2022

PAVIMENTACIÓN CANCHA 0 ENAMI

- **Mandante**
  ENAMI S.A
- **Cliente**
  ENAMI S.A
- **Arquitectos**
  ENAMI S.A
- **Ingeniería de Pavimentación**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  2000.00 m2
- **Fecha**
  Año 2022

DISEÑO PAVIMENTACIÓN CENTRO LOGISTICO

- **Mandante**
  AGUNSA S.A
- **Cliente**
  AGUNSA S.A
- **Arquitectos**
  N/a
- **Ingeniería de Pavimentación**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  20,000.00 m2
- **Fecha**
  Año 2023

REPOSICIÓN DE PAVIMENTOS
(Alto Hospicio - Iquique)

- **Mandante**
  Aguas del Altiplano S.A
- **Cliente**
  Aguas del Altiplano S.A
- **Arquitectos**
  N/a
- **Ingeniería de Pavimentación**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  50904.24 m2
- **Entidad revisora**
  SERVIU Región de Tarapacá
- **Fecha**
  Año 2024

REPOSICIÓN DE PAVIMENTOS
(Arica)

- **Mandante**
  Aguas del Altiplano S.A
- **Cliente**
  Aguas del Altiplano S.A
- **Arquitectos**
  N/a
- **Ingeniería de Pavimentación**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  43960.00 m2
- **Entidad revisora**
  SERVIU Región Arica y Parinacota
- **Fecha**
  Año 2025

PAVIMENTO INTERIOR DISTRITO PAULISTA – TORRE 2

- **Mandante**
  Inmobiliaria Plaenge
- **Cliente**
  Inmobiliaria Plaenge
- **Arquitectos**
  Lorenzo Fluxa Arquitectos Asoc.
- **Ingeniería de Pavimentación**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  3436.00 m2
- **Fecha**
  Año 2025

PROYECTO SERVIU EDIFICIO GREGORIO MARAÑON

- **Mandante**
  Inmobiliaria Grupo Araucana
- **Cliente**
  Inmobiliaria Grupo Araucana
- **Arquitectos**
  Rodrigo García
- **Ingeniería de Pavimentación**
  NFA INGENIERIA
- **Metros cuadrados**
  1839.4 m2
- **Entidad revisora**
  SERVIU Región de Valparaíso
- **Fecha**
  Año 2024

INFA
INGENIERIA