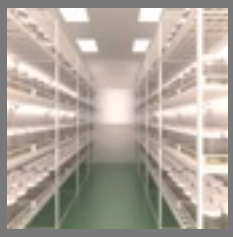
ingeniería & arquitectura

Cuben

AREAS LIMPIAS
Laboratorios de Análisis, PCR, Biotecnología, Bioseguridad, Virología, - Alimentos, Producción de APIs y Manejo de sustancias reguladas.-

CUBEN BIOSEGURIDAD
Arquitectura e Ingeniería aplicada al diseño de laboratorios e instalaciones de contención. Adecuación a Normas ANMAT - ISO



BIOTERIOS Y VIVARIOS
Areas de Cultivos para Microbiología y Biotecnología vegetal

DISEÑO DE LABORATORIOS e INSTALACIONES ESPECIALES

Arquitectura e Ingeniería para el diseño de instalaciones seguras

Cuben

Imagen: Laboratorio Centro Biotecnología Vegetal - Estudio BOB - CUBEN

CUBEN S.A ha consolidado un equipo de trabajo multidisciplinario, con experiencia en edificios corporativos, Arquitectura Hospitalaria, Edificios Públicos, Laboratorios de Biocontención, Educativos y Plantas elaboradoras de productos farmacéuticos, alimenticios o i + D.

CUBEN esta formado por un equipo de Arquitectos, Ingenieros y Químicos para dar soluciones a Proyectos de Diseño, ampliación y adecuación de Laboratorios y edificios complejos

Imagen: Laboratorio de Calidad e i + D Novozymes Bioag - Estudio BOB - CUBEN

Cuben

Imagen: Laboratorio LaboVet - Brasil - Area de Bioseguridad 3

Imagen: Laboratorio LaboVet - Brasil

Laboratorio CEBIVER - Chilecito - LR - Argentina

Imagen: Loop de agua Ultrapura Laboratorio LRV

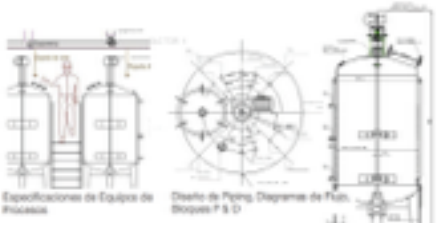
POTENCIANDO CONOCIMIENTO, INNOVANDO SOLUCIONES

EL TRABAJO EN EQUIPO DE LOS INGENIEROS Y LOS DISEÑADORES

permiten realizar los proyectos con una gran coordinación de las instalaciones y la arquitectura del edificio.

El Proyecto diseñado desde el comienzo con un claro conocimiento de la ingeniería hace la diferencia a la hora de encontrar soluciones innovadoras.

Cuben
Ingeniería & Bioseguridad



PIPING DE SERVICIOS
Diseño de Servicios especiales para laboratorios: Loop de agua ultrapura WFI ,aire comprimido libre de aceite, servicio de vacio, vapor limpio, gases especiales (H2 . N2 . He . Acetileno, etc.)

INGENIERIA CONCEPTUAL
Provisión de Ingenieria basica y de detalles para diseño de equipamiento e Instalaciones de laboratorios

INSTALACIONES DE EQUIPOS
Instalación de equipos biotecnológicos como tanques, biorreactores, fermentadores, hornos, autoclaves e instalaciones de equipos de elaboración de medicamentos como blisteras, comprimidoras, pailas, llenadoras,

Imagen: Instituto Técnico Judicial - Cecilia Grierson

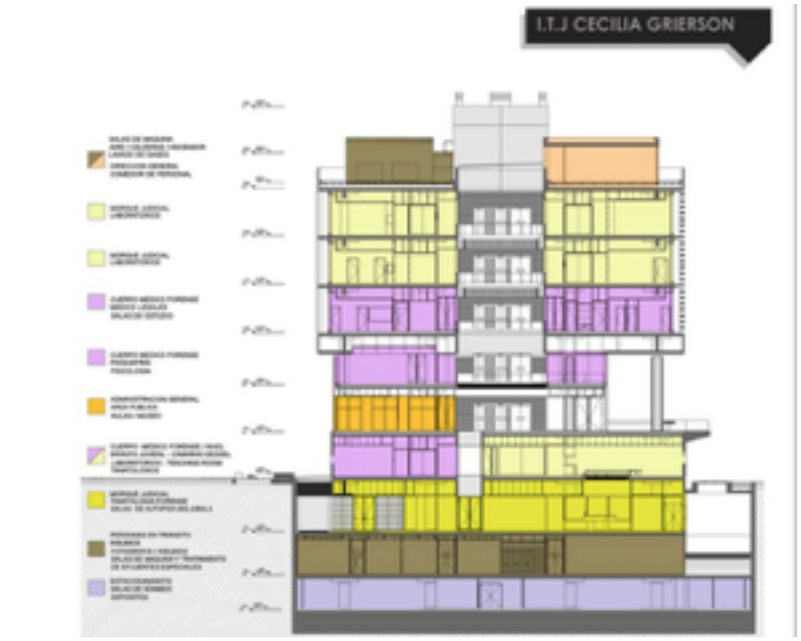


Imagen: Instituto Técnico Judicial - Cecilia Grierson

Nuestros Proyectos Estan realizados teniendo en cuenta las normativas de Buenas Practicas y de Seguridad que rigen para Laboratorios.

Aplicamos al diseño arquitectónico y sus instalaciones las Normas GMP, las normas de ventilación ANSI/ AIHA, las de calidad de aire ISO 14644, las Normas de Bioseguridad de los organismos internacionales NIH / CDC y en especial aquellas regulaciones que imponen los entes locales de regulación IRAM, ANMAT y SENASA.-

---

Adecuación de Diseños según IRAM - ISO - GMP - GLP - AAALAC

Diseñamos y construimos areas Radiológicas, de Bioseguridad Bioterios, areas para manipulación de Sustancias Reguladas, Efluentes especiales Depósitos de Fármacos, Morgues y areas de riesgo químico

Imagen: Laboratorio Centro Biotecnología Vegetal - Estudio BOB - CUBEN

DISEÑAMOS

Laboratorios químicos, fisicoquímicos y biológicos para análisis, control e Investigación y Desarrollo.

Laboratorios de Microbiología de diferentes noveles de contención.

Laboratorios de capacitaciones o educativos.

Areas productivas para manejo de sustancias reguladas.

Instalaciones de Bioseguridad.

Salas de pesadas y areas para manejo de polvos.

Laboratorios para manipulación de sustancias con actividad radiológica.

ADECUACIONES de Areas a Normas regulatorias

Instalaciones termomecánicas y de ventilación

Instalación eléctrica.

Instalación contra incendio

Instalaciones de aire comprimido, vacío, vapor y Gases Especiales.

Instalación de agua ultrapura.

Instalación sanitaria para laboratorios.

Diseño de Plantas de tratamiento de efluentes especiales.

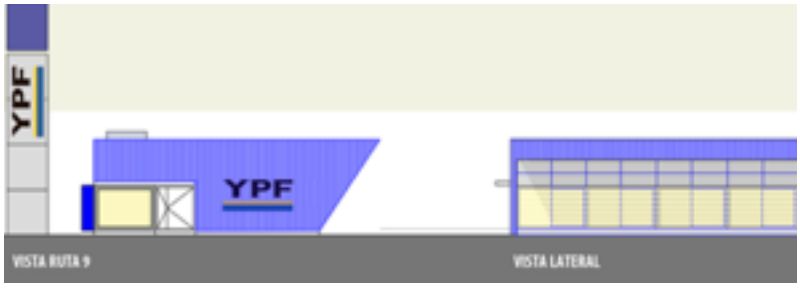
Imágenes: Laboratorio CEBIVER - Biotecnologia Vegetal - Chilecito - La Rioja

Imagen: Laboratorio de Calidad e i + D Novozymes Bioag - Estudio BOB - CUBEN

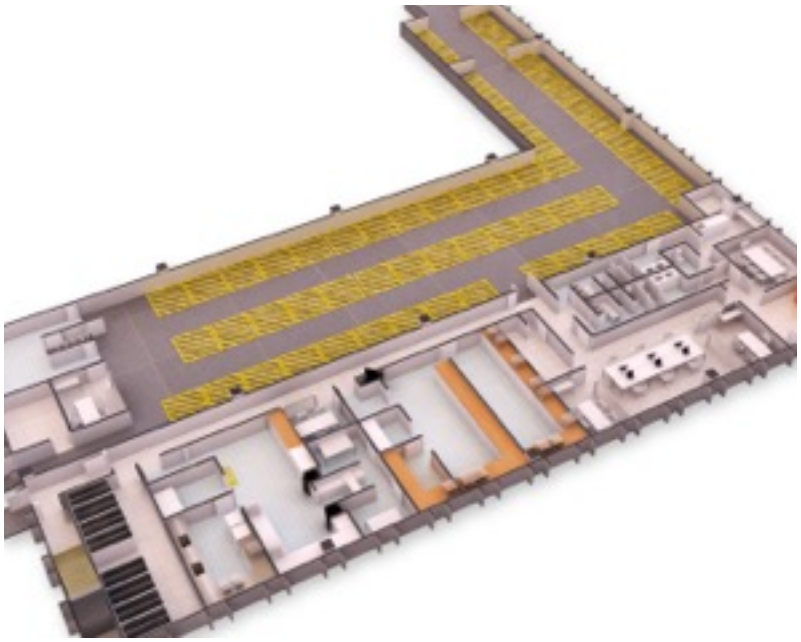
Imágenes: Proyecto Laboratorio Novozymes - Ampliación Biotecnología, Pilar, Buenos Aires, Argentina

Imágenes: Proyecto y obra
Laboratorio Ciclotrón
Fundacion Centro Diagnostico
Nuclear, Buenos Aires,
Argentina

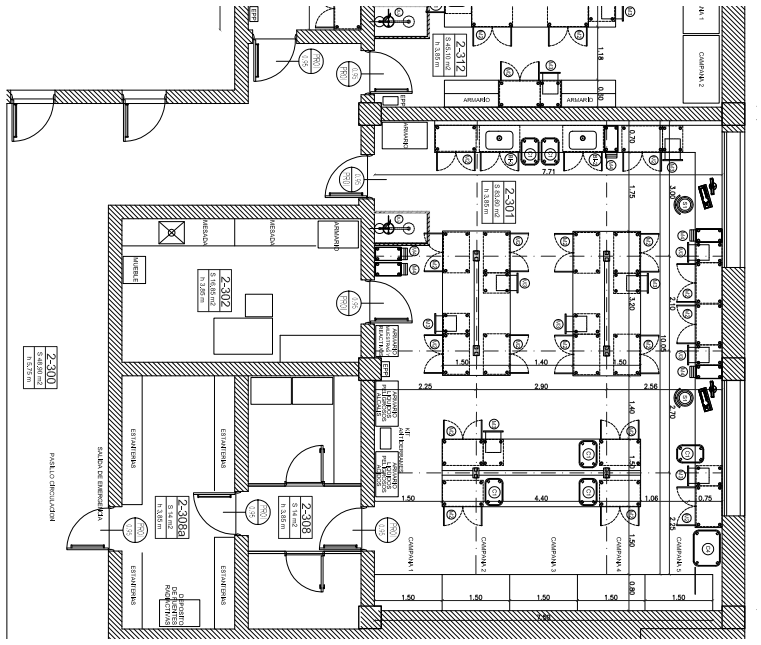
Imágenes: Proyecto Laboratorio ARAUCO - Biotecnologia Vegetal - Misiones, Argentina.

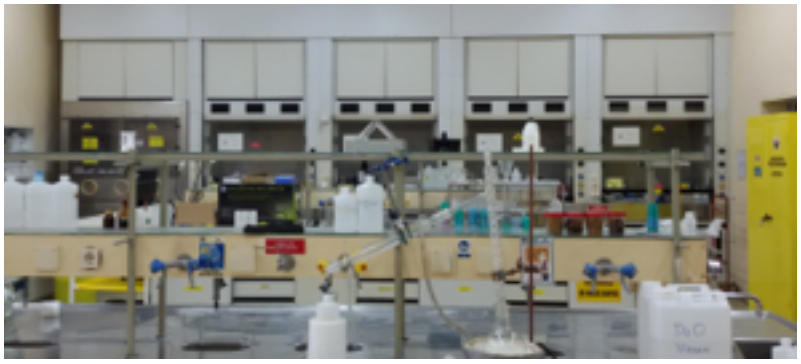


Imágenes: Proyecto
Laboratorio YPF - El Bracho
Tucuman - Argentina



Imágenes: Proyecto
Laboratorio GALDERMA
Buenos Aires , Argentina.





CREDENCIALES

CUBEN S.A. Es una empresa de Ingenieria que ha realizado gran cantidad de proyectos de laboratorios e instalaciones para manejo de contaminantes, es miembro de la ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE BIOCONTENCIÓN Y BIOSEGURIDAD, realiza auditorias de seguridad para diversas compañías y es miembro de la Comisión de Bioseguridad de la Fundación Instituto Leloir.
Mayor información
www.cuben.com.ar

Imágenes: Proyecto Laboratorio Central Nuclear ATUCHA I Lima, Buenos Aires, Argentina.

LIDERES DE PROYECTO

ARQ. MARTIN DE URRUTIA

ARQ. ROSANA CUCHI

QUIM. LEANDRO CUCHI

NOSOTROS

Nuestros proyectos requieren liderazgo, nosotros trabajamos para que nuestro equipo pueda dar lo mejor de si.

Cuben

Cuben
Ingeniería & Bioseguridad

Cuben.com.ar