LAB-LOB

Architecture, design & technologies

DOSSIER DE SERVICIOS

www.lab-lob.com

LAB-LOB Madrid

C/ San Martin de Porres 43-4ºM

28035. Madrid

0034 618 092 138

studio@lab-lob.com

LAB-LOB Lima

C/ Las Palmeras, 255.

San Isidro, Lima

0051 964 249 562

studio@lab-lob.com

ESTUDIO INTERNACIONAL + TECNOLOGÌA + EXPERIENCIA

Somos un estudio internacional de arquitectura, diseño, ingenierìa y tecnologìa que ofrece todas las herramientas necesarias para el crecimiento de empresas, instituciones y clientes particulares.

ARCHITECTURE/DESIGN/ENGINEERING

+

INTERNET + CODING + INTERACTIVE

Contamos con una experiencia de 5 años realizando proyectos de arquitectura, diseño e ingenierìa en los que interviene la tecnologìa en España y USA.

La Utopìa sirve para caminar y para cambiar el mundo . Sueñe con nosotros y nosotros construiremos su sueño.

A dìa de hoy la tecnologìa es fundamental para el desarrollo de proyectos y para el crecimiento de negocios, instituciones y clientes independientes. Diseñar y construir utilizando las ùltimas tecnologìas digitales genera valor añadido para los proyectos: rapidez, abaratamiento de costos, generaciòn de menores residuos y contaminaciòn ambiental, menor cantidad de ruidos, ahorro de agua, etc... Ademàs, la informaciòn aplicada al proyecto de arquitectura le da al cliente un mayor poder sobre el mismo y ademàs le otorga la capacidad de elegir sin un aumento significativo de los costos.

Destacamos la gran utilidad que aportan las telecomunicaciones e internet a la arquitectura y al diseño en general. Ahora estamos preparados para construir, con estas tecnologìas, espacios, mobiliario y objetos inteligentes y programables para que cumplan con los requerimientos de los clientes. Queremos enfatizar nuestro compromiso con el medio ambiente destacando que la tecnologìa es un gran aliado en este sentido. La utilizaciòn de software de optimizaciòn de recursos y de control de emisiones y el anàlisis de cada proyecto mediante estas herramientas reduce enormememente su impacto ambiental.

Contamos con un equipo internacional de profesionales que ponen toda la pasiòn en satisfacer los sueños de nuestros clientes màs exigentes. Nos esforzamos cada dìa por llegar a nuestra meta teniendo en cuenta los màs altos estàndares de calidad a nivel internacional.

No existen los límites....

ARQUITECTURA

Trabajamos cada proyecto de arquitectura de manera multidisciplinar. Diseñamos equipos profesionales en funciòn de cada proyecto: arquitectos, diseñadores, artistas, ingenieros y otros profesionales aportan su experiencia a cada reto que nos plantean los clientes. Ofrecemos los siguientes servicios:

- Proyectos de Arquitectura y Arquitectura Paramètrica.
- Proyectos de Rehabilitaciòn y Reformas.
- Proyectos de Arquitectura Efìmera (stands, mòdulos para ferias, diseño de exposiciones, diseño de escenarios, escenografìas, etc)
- Proyectos de Interiorismo.
- Gestiòn de Proyectos.
- Direcciòn de Obras.
- Estudios Tècnicos de edificios existentes.
- Estudios Energèticos en edificos existentes (pèrdidas y ganancias energèticas, iluminaciòn natural, flujos de aire, orientaciones y soleamiento.
- Infografìas 3D.
- Creaciòn de Interfaces online para proyectos inmobiliarios y arquitectònicos.

INGENIERÌA

Al igual que todos los proyectos que trabajamos en la oficina, la ingenierìa tambièn se trabaja creando equipos multidisciplinares especìficos para cada proyecto en funciòn de sus necesidades. Tratamos de ir màs allà en cada proyecto aportando creatividad y soluciones eficientes en cuanto a consumo energètico, de materiales y de otros recursos como el agua, todo lo cual repercute en la economìa del proyecto y reduce el impacto ambiental del mismo. Nuestros servicios son los siguientes:

- Càlculo de Estructuras
- Instalaciones Elèctricas: sistemas tradicionales y sistemas de energìas renovables (fotovoltaica y tèrmica)
- Instalaciones Electromecànicas.
- Instalaciones Sanitarias: sistemas tradicionales y sistemas que tengan en cuenta la captaciòn, el ahorro y reciclaje de agua.
- Sistemas Contraincendios.
- Implementaciòn de Aire Acondicionado.
- Presupuestos.
- Domòtica

DISEÑO

Nuestro diseño cuida hasta el ùltimo detalle. Utilizamos lo ùltimo en software de diseño y a la hora de fabricar utilizamos toda la tecnologìa que tenemos a nuestro alcance: impresoras 3D y maquinaria CAD-CAM como cortadoras laser y fresadoras industriales. Ofrecemos los siguientes servicios:

- Diseño Web: HTML + CSS.
- Diseño Gràfico: creaciòn de logos, maquetaciones, presentaciones, tarjetas personales, afiches, etc....
- Diseño de Visuales y Vídeo: proyectos artìsticos, publicitarios y corporativos.
- Diseño de Packaging.
- Diseño de Cubiertas para libros.
- Diseño de Mobiliario.

CURSOS

Ademàs de utilizar una larga lista de herramientas digitales tambièn ofrecemos cursos donde enseñamos a manejarlas. Tenemos un compromiso con el estudiante a travès de su aprendizaje. Nuestros cursos son esencialmente pràcticos y al final del mismo realizamos una evaluaciòn, para lo cual hay que entregar un trabajo al finalizar el curso. Tambièn, al completar la totalidad del curso entregamos un certificado con su nota correspondiente.

- Photoshop
- Illustrator.
- Autocad 2D y 3D.
- 3DMax.
- Revit
- Rhinoceros.
- Grasshopper.

ALGUNAS REFERENCIAS

POLITÉCNICA

ETS ARQUITECTURA de MADRID

¡MADRID!

LA NOCHE EN BLANCO
MADRID 11.09.2010

MINISTERIO
DE VIVIENDA

U.S. DEPARTMENT OF ENERGY
SOLAR DECATHLON

sd europe
SOLAR DECATHLON

PERÚ Ministerio de Salud | Programa de Apoyo a la Reforma del Sector Salud PARSALUD II

parsalud II