# EDIFICIO DE VARIOS PISOS - RÍMINI

En Rímini hemos construido un edificio residencial de cinco plantas en madera, con una superficie total de 700 metros cuadrados, utilizando el sistema **XLam**. Esta técnica nos ha permitido construir una estructura con grandes prestaciones en términos de ahorro energético e importantes características antisísmicas.

**XLam: alta tecnología**
El sistema XLam también está a la vanguardia con respecto a sus características de aislamiento acústico, aislamiento térmico y alta resistencia al fuego.
https://youtu.be/nc7Ela1oz5M

## DETALLES DE IMPLEMENTACIÓN

| |
|---|
| Bloque de madera Edificio de madera Edificio de Varios Pisos |
| **Localización:** Rimini |
| **Uso previsto:** Bloques, Viviendas de varios pisos y Viviendas sociales |
| **Diseño arquitectónico y estructural:** |
| **Superficie total:** 700mt |

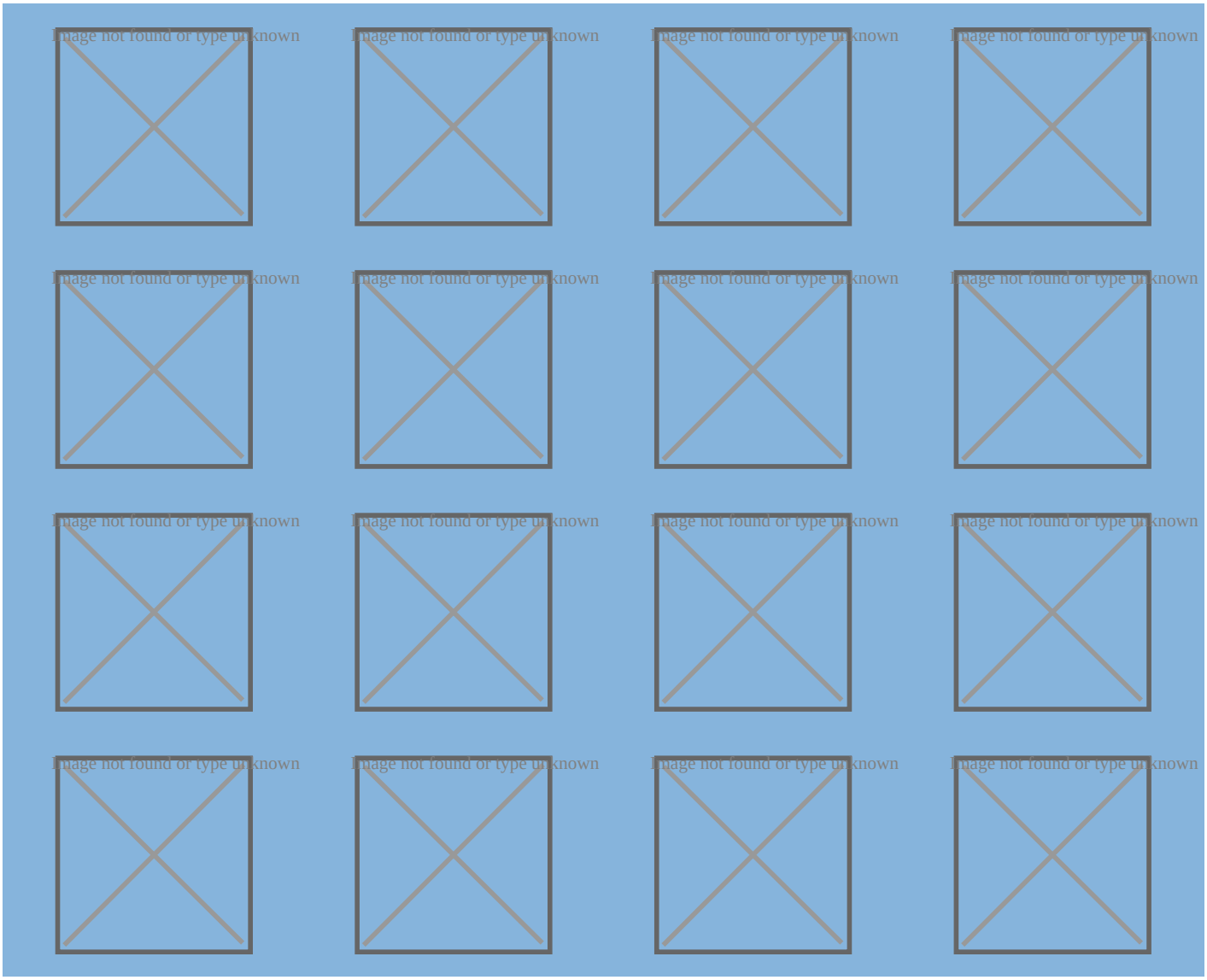


Image not found or type unknown

# SISTEMAS DE CONSTRUCCIÓN

**XLAM**

Image not found or type unknown

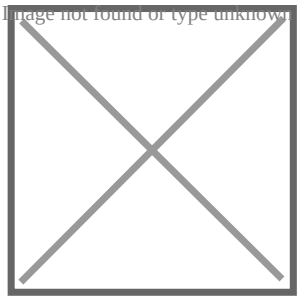
### Por qué elegir el sistema XLam

**El sistema XLam representa la innovación tecnológica en el campo de la construcción de casas y edificios en madera.** La gran versatilidad de este sistema permite realizaciones arquitectónicas fuera de lo común, incluso en **edificios de madera de varios pisos**. Permite contar con un **excelente aislamiento térmico y** garantiza una **elevada resistencia al fuego**, un proceso de secado veloz y un buen **aislamiento acústico**.

### ¿Qué es el sistema XLam?

El panel XLam está formado por capas transversales encoladas entre sí, lo que hace que el sistema constructivo sea sumamente **flexible**. Compuesto por un 99,4% de madera y un 0,6% de cola, el XLam se considera un material monolítico **capaz de soportar elevadas cargas y de resistir tensiones externas y terremotos**.

Image not found or type unknown




**Sede / Headquarter:**

Sistem Costruzioni s.r.l.
Via Montegrappa 18 - 20
41014 Solignano di Castelvetro (MO), Italy
Tel. +39 059 797477 - 797591
Fax. +39 059 797646

info@sistem.it
www.sistem.it

**Sucursal Cuba**

Centro de Negocios Miramar
Calle 3a e/e 76 y 78, Edificio Beijing,
Piso 1, Oficina 133
Ciudad de la Habana, Cuba
Tel. 0053 7 2040823

sistemcuba@enet.cu
www.sistem.it