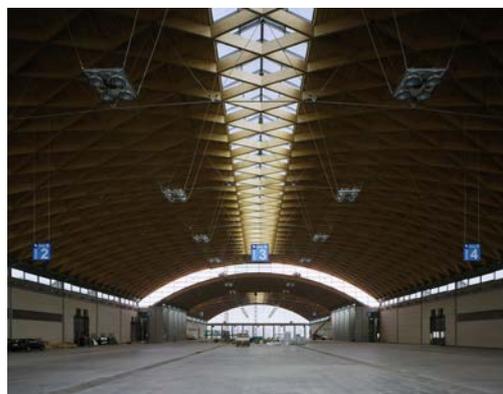
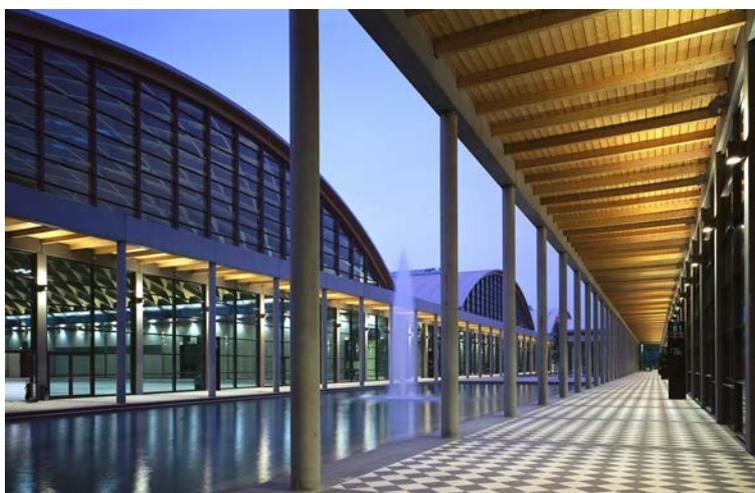
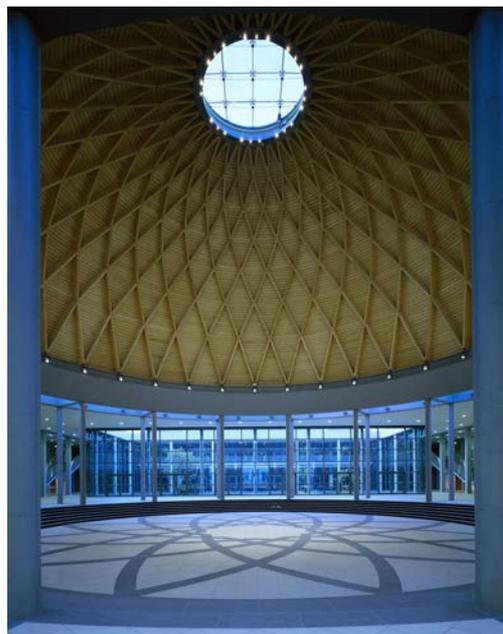
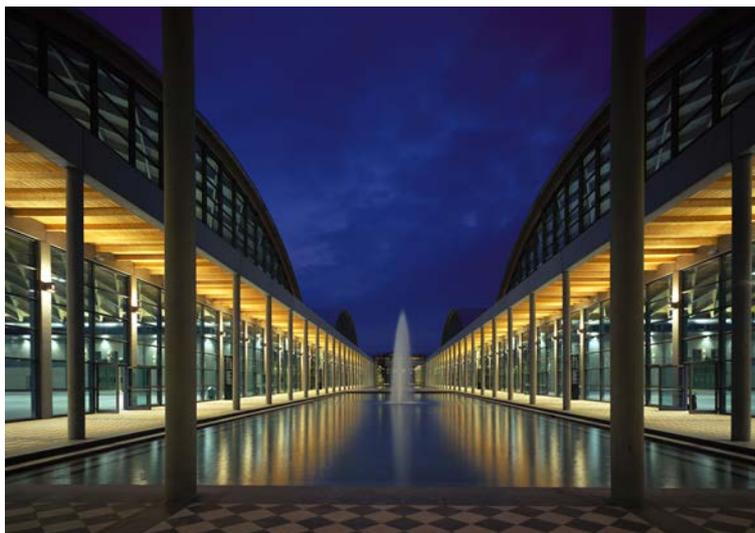


# ENTE AUTONOMO FIERA DI RIMINI RIMINI



## NUOVO QUARTIERE FIERISTICO DI RIMINI

Il nuovo quartiere fieristico di Rimini, commissionato dall'Ente Autonomo Fiera di Rimini, sorge in prossimità dell'area urbana a nord di Rimini.

La superficie di intervento è pari a circa 460.000 m<sup>2</sup>, di cui 127.000 m<sup>2</sup> di superficie utile, suddivisa in 12 padiglioni espositivi, 3 aree di ingresso, ed un complesso centrale con servizi generali per gli espositori, gli operatori ed i visitatori.

L'area espositiva lorda copre una superficie pari a 82.000 m<sup>2</sup> ad un unico livello, mentre la superficie espositiva netta è pari a 44.000 m<sup>2</sup>; le aree verdi hanno una superficie di 160.000 m<sup>2</sup>.

I 12 padiglioni tipo hanno dimensione in pianta pari a 60 x 96 m, privi di colonne interni ed elementi intermedi, con volta di copertura di tipo a botte in legno lamellare avente luce unica pari a 60 m, e altezza massima in chiave di 22 m rispetto al piano campagna.

**Superficie:** 460.000 m<sup>2</sup>  
**Anno di completamento:** 2001

**INCARICO:**  
- Revisione dei calcoli di stabilità  
- Collaudo statico in corso d'opera

**Progetto architettonico:**

## NEW EXPO CENTER IN RIMINI

*The new expo center in Rimini, ordered by Rimini Fiera S.p.A., is placed close to the town in the north direction.*

*The area is 360,000 m<sup>2</sup> wide, and the usable surface is 127,000 m<sup>2</sup> shared into 12 expo blocks, 3 entrance areas, and one central hall with the common services for visitors, expositors, operators.*

*The gross exposition surface is 82,000 m<sup>2</sup> on a single level, and the net exposition surface is 44,000 m<sup>2</sup>; green areas extends over 160,000 m<sup>2</sup>.*

*The 12 blocks are 60 x 96 m wide, without any internal columns or other structural elements, covered with a glue laminated timber barrel vault with a constant span of 60 m, and max height in the middle of 22 m from the walkway surface.*

**Surface:** 460,000 m<sup>2</sup>  
**Year of completion:** 2001

**RESPONSIBILITIES:**  
- Revision of structural analysis  
- Static tests during construction

**Architectural design:**



MSC Associati S.r.l.