

## Analisis de los últimos 15 años em Uruguay

Roberto SANTOMAURO

Facultad de Arquitectura de la Universidad de la Republica Oriental del Uruguay

[info@sobresaliente.com](mailto:info@sobresaliente.com); [rsanto@hotmail.com](mailto:rsanto@hotmail.com)

### Abstract

The papers presents some relevant examples of projects developed in Uruguay during the last 15 years, of membranes built within the country and abroad. It is discussed the interaction between technological and constructive learning, market needs, the various architectural programs, or specific uses, and how learning is combined with the pursuit of collaborative teamwork, the resolution problems, and the choice of appropriate materials. It is interesting to realize what can be accomplished with nontraditional materials, which sometimes allows the finding of new expressions, and sometimes not. The paper will also present the current teaching practices at the Faculty of Architecture of UdelaR.

**Keywords:** Practical design cases of membranes in Uruguay. Experience on teaching membrane structures.

### Resumen.

Tomando ejemplos puntuales se mostrara la actividad relevante en los ultimos 15 años, como se han desarrollado los proyectos en uruguay, ya sea los realizados dentro del pais, como aquellos desarrollados para otros paises fuera de uruguay. Se expondra como se fue dando la interaccion entre el aprendizaje tecnologico y constructivo, de las necesidades del mercado, de los distintos programas arquitectonicos, o usos concretos, y como se conjugan el aprendizaje, con la busqueda de colaboracion de trabajo en equipo, la resolucion de problemas, y la eleccion de los materiales adecuados. Sigue siendo interesante como a veces se logra desprenderse de los materiales tradicionales, para buscar decididamente una expresion nueva y como otras veces no. Tambien veremos como se esta desarrollando la enseñanza en la facultad de arquitectura.

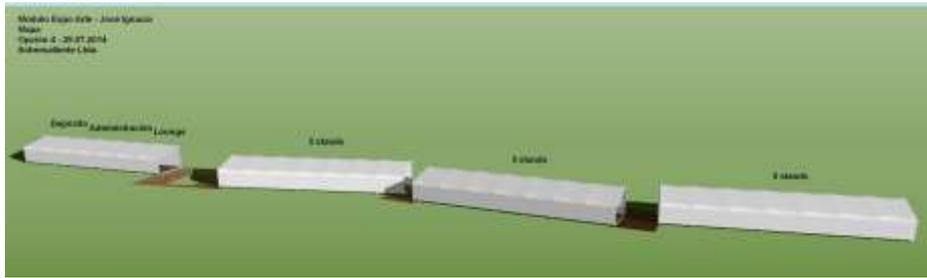
### Palabras clave.

Se expone un resumen de la actividad de los últimos años en Uruguay repasando algunos ejemplos de proyectos y experiencias en el campo de la enseñanza en la arquitectura.

### Ejemplos relevantes

Se mostrara una serie de ejemplos explicando el proceso de decision para la elección del material, y cual fue el resultado obtenido con el uso.





## Enseñanza

Se mostrara al menos un caso de aplicación, en la facultad de arquitectura donde en uno de los cursos de construcción III se planteó un ejercicio de aplicación de membranas para un programa determinado y se mostrara el proceso de aprendizaje y los resultados en la presentación de cada una de las propuestas de los 10 equipos que trabajaron.

