

## EDIFICIO DEPORTIVO IES PESTALOZZI

Yverdon-les-Bains, Suïssa.

Concurso: proyecto de Carlos Quiles con l'Atelier d'Architecture J.L. Graber, 2014  
Infografía: Carlos Quiles

El proyecto corresponde a las instalaciones deportivas de un IES. El edificio se encuentra en el centro histórico de Yverdon-les-Bains, justo delante del castillo, su emblema arquitectónico. El volumen proyectado se expresa de forma monolítica, con sus ángulos de fachada redondeados y una cubierta verde recortada que lo hace ser armónico con su entorno. El aspecto exterior de su volumen descansa en un justo equilibrio entre la tradición y la modernidad gracias a su simplicidad geométrica y a su sobriedad

La elección de los materiales juega un papel importantísimo en su diseño y su espíritu, que quiere alzarse como un icono de la arquitectura sostenible. La estructura es de madera y sus cerramientos son balas de paja rebozadas de mortero de cal por el exterior, que confiere un excelente aislamiento e inercia térmica. Los forjados son prefabricados paneles solares. El edificio, aún respetando el uso de los materiales más tradicionales, está proyectado para adquirir el nivel de MINERGIE.

Superficie construida 949 m2.

