

圣朱利安小学教育中心翻新项目

设计单位：加布利尔·维尔德建筑事务所与西蒙·索里纳斯建筑事务所

项目地点：西班牙哈恩市

项目面积：3 421 m²

摄影：加布利尔·维尔德

圣朱利安小学位于西班牙哈恩市马尔莫莱霍镇中心，由一块占地8 741 m²的矩形地块上的两栋20世纪六七十年代建造的旧建筑组成。该项目的主要内容包括建造一座新体育馆，并且按照学校的新规定对旧中心城区进行改造。

这栋旧的砖混建筑已经完成了主要的改造工程。尽管从形式上看这座建筑是独体结构，但是实际的经营和组织功能仍然独立行使。

主建筑内的教室布局井然有序，朝向南方，并且拥有对流通风。走廊不仅具有连接功能，还可以实现遮阳效果。

该建筑的内部结构已经进行了彻底改造，需要新楼梯、垂直电梯和新卫生间等设施，并且需要对空间布局进行改动，因为只有底层可作为一个统一单元，而顶层却是两个独立区域。

该项目还对主入口进行了改造，使其位于三棵高大松树的绿荫笼罩下，为通过该入口的学生们提供保护。

新建体育馆位于该地块的东南角，通过一个新建的凉棚与主建筑相连。体育馆的内部空间特别考虑了通风设计，通过宽大的双层窗户形成的烟囱效应实现通风。











