

2008

“Caminos hacia

un mundo sostenible”

10
años

Premios

BASF Construction Chemicals

 **BASF**

The Chemical Company

TRABAJOS CLASIFICADOS

TÍTULO: Centro Especializado de Alto Rendimiento Deportivo de León

AUTORES: Juan Miguel Cereceda, María Olvido Díaz, Daniel del Barrio, Javier Gamino, Alberto Fernández

RESUMEN

El trabajo que hemos presentado para la asignatura de “Procedimientos Generales de Construcción y Organización de Obras” versa sobre el Centro Especializado de Alto Rendimiento de León que actualmente se encuentra en fase de ejecución y que ha promovido tanto el Consejo Superior de Deportes como la Junta de Castilla y León, con vistas a convertirse en un referente nacional e internacional del deporte español y poder dar respuesta a los deportistas de élite que, hasta el momento, se han visto obligados a trasladarse a otras provincias, o incluso, al extranjero como consecuencia de la falta de medios próximos a sus residencias habituales, con los trastornos que ello supone.

Más concretamente, nuestro estudio se ha centrado en las vigas de madera laminada que se han importado desde Suiza y cuya tecnología de fabricación se encuentra en fase de desarrollo en nuestro país, pero que resulta una posibilidad muy atractiva tanto desde el punto de vista estructural como formal para edificaciones tan singulares como pueden ser los polideportivos.

Por último, queríamos comentar que el empleo de este tipo de materiales supone una apuesta de futuro y una alternativa de innovación a los materiales de construcción convencionales, que aboga por el cuidado estético, los procesos de fabricación respetuosos con el medio ambiente y el empleo de energías renovables.

 **BASF**
The Chemical Company



ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR
DE INGENIEROS DE CAMINOS, CANALES
Y PUERTOS DE MADRID

