

# 12

Enero 2017

Jueves

19:30h. Independencia, 11. Zaragoza



CONFERENCIA. CICLO ENCUENTROS  
CON LA CIENCIA.

## Retos arquitectónicos en la construcción de la Academia General Militar de Zaragoza

Luis Alfonso Arcarazo

Los ingenieros militares que diseñaron la Academia General Militar de Zaragoza tuvieron que superar una serie de retos a la hora de construir el primer centro de enseñanza del Ejército de Tierra, ya que se edificó en terrenos del Campo de Maniobras y Tiro de San Gregorio, y la lejanía de la ciudad impedía beneficiarse de infraestructuras municipales, como el suministro de agua potable, alcantarillado o transporte público.

En lo relativo a la construcción de la Academia, los ingenieros tuvieron en cuenta las nuevas prácticas higiénicas, como la ventilación mediante grandes ventanales, aseos y duchas fuera de los dormitorios, alejamiento de las cuadras de la zona de vida o una cocina con las mejores condiciones higiénicas, para lo cual se atuvieron a las “Instrucciones que deberán seguir de guía para elegir solares y redactar proyectos para la construcción de cuarteles”, que trataban de impedir el hacinamiento de hombres y ganado de los viejos cuarteles, mejorar la habitabilidad y combatir la propagación de las enfermedades infectocontagiosas, que causaban uno de los porcentajes de defunciones mas elevados de los ejércitos europeos.

De todo ello hablará Luis Alfonso Arcarazo, médico militar y Doctor en Medicina.