

Exposición 300 Aniversario

Ingenieros, Militares, Sabios



¿Sabías que...

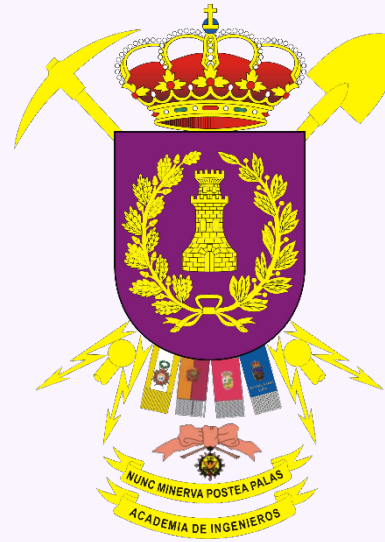
... "Nunc Minerva Postea Palas", lema de la Academia de Matemáticas significa "primero el conocimiento, después la guerra"

... Los Oficiales del cuerpo eran ingenieros del Rey, ejercitos, plazas y fronteras.

...Pedro de Lucuze fue Director de la Academia de Matemáticas durante 40 años, la época de su mayor esplendor.

... La poliorcética es el arte del ataque y defensa de plazas.

... Carlos Desnaux, Coronel de Ingenieros, fue uno de los artífices de la victoria de Cartagena de Indias en 1741.



*Academia de Ingenieros
del Ejército*



300 ANIVERSARIO

ACADEMIA DE MATEMÁTICAS DE BARCELONA



Salón Noble de la Academia de Ingenieros
Fecha: del 12 de abril al 30 de mayo de 2021

Horario: de 10:00 a 12:30



Real y Militar Academia de Matemáticas de Barcelona

Los orígenes de una enseñanza militar planificada y reglada en España se remontan a la Real y Militar Academia del Ejército de los Países Bajos, institución que, dirigida por el insigne ingeniero militar D. Sebastián Fernández de Medrano, operó en Bruselas con sobresaliente prestigio entre 1675 y 1705.

En 1720, en el marco de la organización del Real Cuerpo de Ingenieros, el Ingeniero General D. Jorge Próspero de Verboom, ordena la creación en Barcelona de una Academia de Matemáticas en la que, siguiendo el modelo de la de



Bruselas, se unificará la formación de los ingenieros militares.

Centrada en el estudio de las matemáticas, la poliorcética (arte de atacar y defender plazas fuertes), la cartografía y el tiro; la Academia constituyó el núcleo de la instrucción científica en un tiempo en el que decir “ingeniero” en España significaba lo mismo que decir “ingeniero militar”



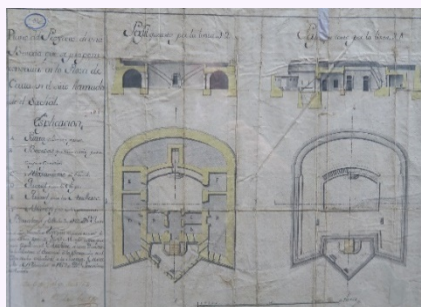
MURALLAS REALES.CEUTA

Exposición 300 Aniversario Ingenieros, Militares, Sabios

Inicialmente diseñada para su exhibición en Barcelona con ocasión de la efeméride, la exposición que hoy se presenta en Hoyo de Manzanares tiene por objeto divulgar el legado de un centro de enseñanza, de estudio y de innovación tecnológica, cuya transcendencia, comúnmente desconocida, excede con mucho el ámbito castrense.

Articulada sobre la base de dieciséis paneles de gran formato, el visitante descubrirá en su recorrido la figura e ingente obra civil y militar de unos hombres, sabios, que al servicio de la Corona consagraron su vida a la defensa, articulación y desarrollo de los inmensos territorios españoles de la época.

La muestra se acompaña además de una extensa colección de documentos originales, réplicas y de infografías que le revelarán cómo la herencia de su obra, lejos de quedar en un paso remoto, se encuentra presente, tanto en la historia, como en aspectos cotidianos de nuestras ciudades.



ASESTAMIENTO DE BATERÍA
DISEÑADO POR VERBOOM

Por último, en el ámbito docente, no puede olvidarse que la Academia de Matemáticas de Barcelona, como institución precursora de la enseñanza militar en la España del siglo XVIII, se encuentra en los orígenes de los Colegios Militares y Academias de Aplicación que con el devenir de los tiempos se convertirían en las actuales Academia General Militar, Academia de Artillería, Academia de Ingenieros y en la Escuela Politécnica Superior del Ejército.



CASTILLO DE FIGUERAS. 1753 INICIA CONSTRUCCIÓN

Los alumnos eran oficiales cadetes procedentes de Regimientos de Infantería, Caballería y Dragones, además de algunos civiles.

En líneas generales, la formación se estructuraba en cuatro cursos los dos primeros servían para la instrucción de cualquier oficial del Ejército, y los dos últimos eran para los ingenieros y artilleros.