



Associació
del Museu de la Ciència i de la Tècnica
i d'Arqueologia Industrial
de Catalunya

FÒRUM DE PATRIMONI INDUSTRIAL **Dilluns 17 de Juny del 2019**



“Les serradores del Pallars Sobirà. La Serradora d'Àreu”, a càrrec de **Joan Grau Mauri**, professor de Tecnologia i Ciències Socials, Llicenciat en Geografia i Història.

L'objectiu de la xerrada és donar a conèixer les serradores hidràuliques del Pallars Sobirà que van funcionar fins a principis dels setanta del segle XX, quan es van construir les grans obres hidràuliques i hi va arribar el corrent de la xarxa elèctrica.

Es farà esment de: l'emplaçament de les serradores, de com es canalitzava l'aigua fins arribar a la roda hidràulica, del funcionament de la màquina i de l'estructura dels edificis que les contenien. També de com s'obtenia la fusta dels boscos, de com es transportava a les serradores i dels productes que s'obtenien. Es tractarà el sistema de propietat de les serradores, qui en feia ús i la figura del serrador. També es comentarà l'estat actual de les serradores que encara es conserven.

S'explicarà la procedència la tecnologia de les serradores i la seva història, així com la simplicitat constructiva i mecànica de les del Pallars, que solament es pot entendre en un context d' autosubsistència.

Es parlarà de la recuperació i la restauració de la serradora del poble d' Àreu, a la Vall Ferrera, i de com l'any 1993 va passar a formar part del Sistema del Museu de la Ciència i la Tècnica de Catalunya. Actualment s'hi fan visites guiades i es posa en funcionament la maquinària tal com era abans del seu tancament.

Els Conferenciant

Joan Grau Mauri, Alemany Llovera és pèrit industrial, professor de tecnologia i ciències socials i Llicenciat en geografia i història. Ha redactat diversos articles sobre les Serradores i és autor de la Guia del Museu de la Serradora d'Àreu. Ha escrit diversos articles relacionats amb el Patrimoni industrial, també per a infants.

Lloc: Auditori Pompeu Fabra

Col·legi d'Enginyers Industrials de Catalunya
Via Laietana, 39, 5a planta. 08003 Barcelona

Hora: 18.30 h

Entrada gratuïta. Cal fer inscripció prèvia per telèfon **93 780 37 87** o bé per correu electrònic a secretaria@amctaic.org