

ACTIVIDADES

Visitas guiadas Guided Tours

De martes a sábados a las **11.30 y 17.30 h.**
Tuesday to Saturday

Domingos y festivos a las **11.30 h.**
Sundays and festive days

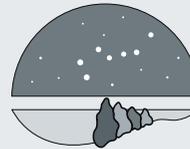
Jornada de Recogida de aceitunas Olive Picking Day

En la **segunda semana de diciembre**
In the second week of December

Los grupos escolares pueden participar previa
reserva al correo **reservas@parqueciencias.com**

Más información

http://www.parqueciencias.com/parqueciencias/contenido_permanente/otros-espacios-expositivos/almazara.html



Consorcio Parque de las Ciencias

JUNTA DE ANDALUCÍA
Consejerías de Educación, Conocimiento,
Investigación y Universidad, Turismo y Deporte, Salud
Medio Ambiente y Ordenación del Territorio
Instituto Andaluz de Prevención de Riesgos Laborales
CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS
AYUNTAMIENTO DE GRANADA
DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE GRANADA
UNIVERSIDAD DE GRANADA
CAJAGRANADA FUNDACIÓN

COLABORA



Parque de las Ciencias
Avd. de la Ciencia, s/n 18006 Granada
Tel: 958 131 900
info@parqueciencias.com
www.parqueciencias.com



Andalucía
se mueve con Europa

Almazara

PATRIMONIO
CIENTÍFICO
CULTURAL Y
TECNOLÓGICO



Oil press mill. SCIENTIFIC, CULTURAL
AND TECHNOLOGICAL HERITAGE

PARQUE de las CIENCIAS
ANDALUCÍA - GRANADA

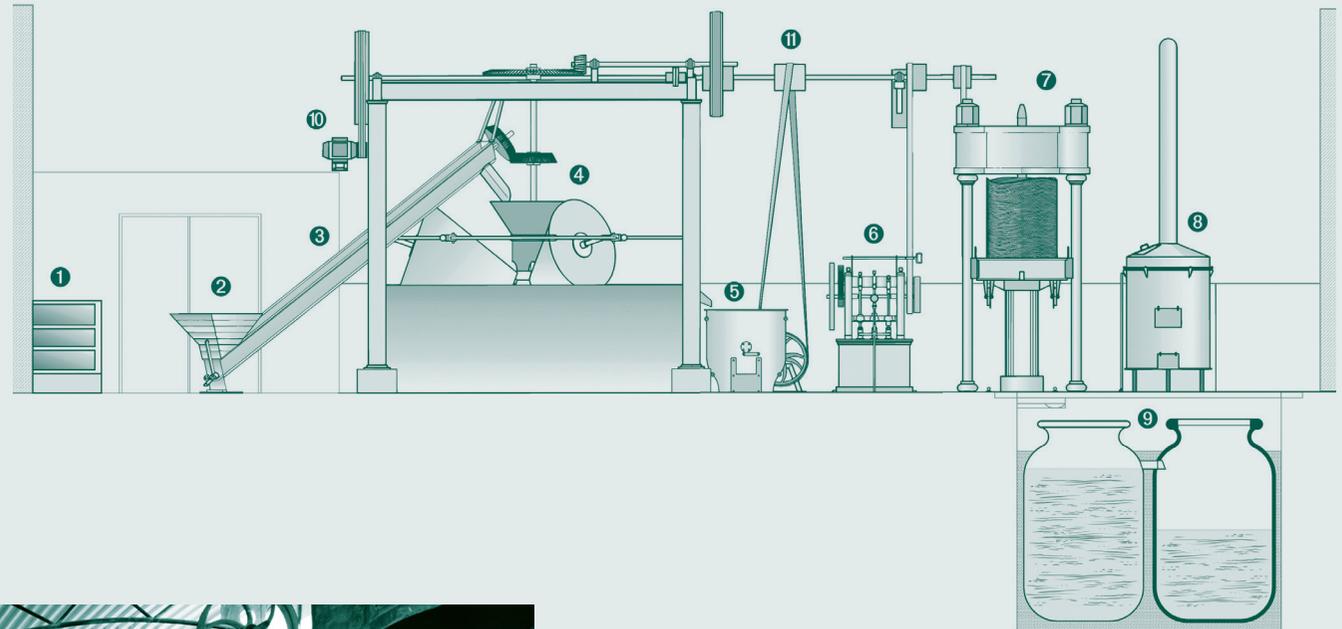
La Almazara de la localidad granadina del Padul es hoy uno de los espacios singulares del área de Patrimonio Científico Industrial y Tecnológico del Museo. Estuvo en uso hasta 1972 y, dos décadas más tarde, el Parque de las Ciencias junto al equipo de Restauración del Patrimonio Científico e Industrial de la Universidad de Granada la recuperaron y llevaron a cabo su restauración integral. Gracias a este trabajo los visitantes pueden verla funcionando.

El Parque de las Ciencias organiza a diario actividades y visitas guiadas. Además, en el mes de diciembre se celebra una Jornada de recogida de aceitunas que invita a conocer el ciclo completo de la obtención del aceite de oliva a partir del fruto.

The Oil Press Mill from one of the villages of Granada, Padul, is at present one of the unique spaces of the Scientific and Industrial and Technological Heritage Area of the Museum. It was in use until 1972 and two decades later the Parque de las Ciencias together with the restoration team of the Scientific and Industrial Heritage of the University of Granada recovered it and carried out its integral restoration, so that visitors can see it currently working.

The museum organizes daily activities and guided tours. In addition, in the month of December there is an Olive Picking Day that invites you to know the complete cycle of obtaining olive oil from the fruit.

Esquema de funcionamiento de la almazara Operating scheme of the mill



Molino, fábrica y depósito de aceite de oliva (1^{er} tercio del s.xx)

1	TROJES	Almacenan la aceituna
2	TOLVA	Alimenta de aceituna limpia al tornillo sinfin
3	TORNILLO SINFIN	Alimenta de aceituna al molino
4	MOLINO	Tritura la aceituna
5	TERMO-BATIDORA	Prepara la pasta para el prensado
6	BOMBA HIDRAULICA	Acciona la prensa
7	PRENSA	Separa el orujo y el mosto oleoso (aceite y alpechín)
8	CALDERA	Calienta agua para la termo-batidora
9	DEPÓSITOS	Almacenan y separan por decantación el aceite y el alpechín
10	MOTOR ELECTRICO	Produce movimiento a partir de energía eléctrica
11	TRONCO DE POLEAS	Transmiten el movimiento