

MUSEU DE LA  
CIÈNCIA I DE LA  
TÈCNICA  
DE CATALUNYA

# PROJECTE ELECTRICITAT -1

Educació Primària - Cicle Inicial / Dossier de l'alumne

OMPLE EL QUADRE AMB EL QUE HEU TREBALLAT ENTRE TOT EL GRUP CLASSE

- QUÈ SABEM DE L'ELECTRICITAT?

---

---

---

- QUÈ VOLEM SABER?

---

---

---

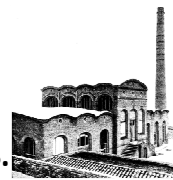
- COM HO PODEM SABER?

---

---

---

**FITXA 2 – COM SENTEN L'ELECTRICITAT ELS MATERIALS? CONDUCTORS I AÏLLANTS.**



**MUSEU DE LA  
CIÈNCIA I DE LA  
TÈCNICA  
DE CATALUNYA**

**1.- COM ES COMPORTEN ELS MATERIALS?**

NOM DEL MATERIAL	DEIXA PASSAR ELECTRICITAT	NO DEIXA PASSAR L'ELECTRICITAT

**2. QUÈ HEM FET PER SABER SI UN MATERIAL DEIXA PASSAR L'ELECTRICITAT?**

---

---

---

3.- EXPERIMENTEM AMB L'ELECTRICITAT. NOSALTRES PODEM GENERAR ELECTRICITAT?  
QUÈ HEM OBSERVAT?

NOM DE L'EXPERIMENT	QUÈ HA PASSAT?	PER QUÈ?

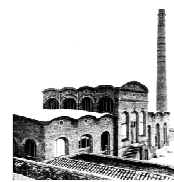
### FITXA 3 - QUÈ HEM APRÈS?

- QUÈ HEM APRÈS DE L'ELECTRICITAT?

---

---

---


**FITXA 4 - PRACTIQUEM**

TROBA EL NOM DE 5 MATERIALS QUE DEIXEN PASSAR L'ELECTRICITAT:

F	E	L	A	E	M	I
P	E	R	S	O	N	A
A	M	R	E	I	T	M
C	O	U	R	E	S	A
E	M	S	O	O	L	E
R	O	T	R	E	S	A
A	H	A	P	O	L	A
A	L	U	M	I	N	I

- COMPLETA LES FRASES AMB LES PARAULES DEL QUADRE:

Metalls	Conductors	Electricitat	Aïllants	Persones
---------	------------	--------------	----------	----------

ELS COSSOS QUE DEIXEN PASSAR L'\_\_\_\_\_ S'ANOMENEN

\_\_\_\_\_. ELS QUE NO LA DEIXEN PASSAR S'ANOMENEN\_\_\_\_\_.

TOTS ELS\_\_\_\_\_ SÓN CONDUCTORS. L'ELECTRICITAT POT PASSAR A

TRAVÉS DE LES \_\_\_\_\_, PER AIXÒ HEM D'ANAR AMB COMPTE.