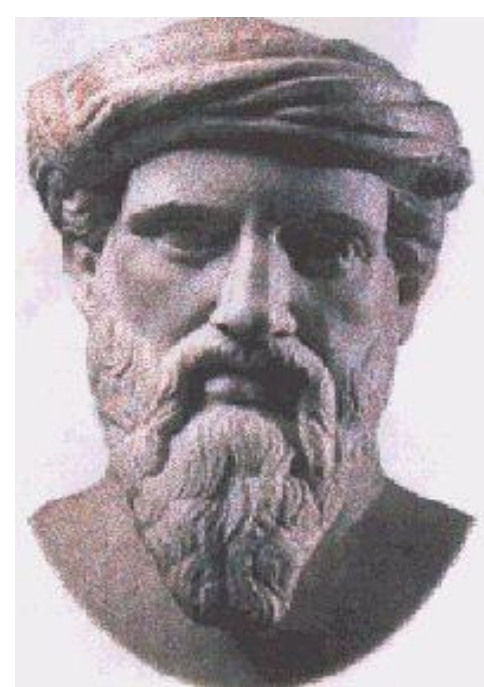


Puzle del teorema de Pitàgores

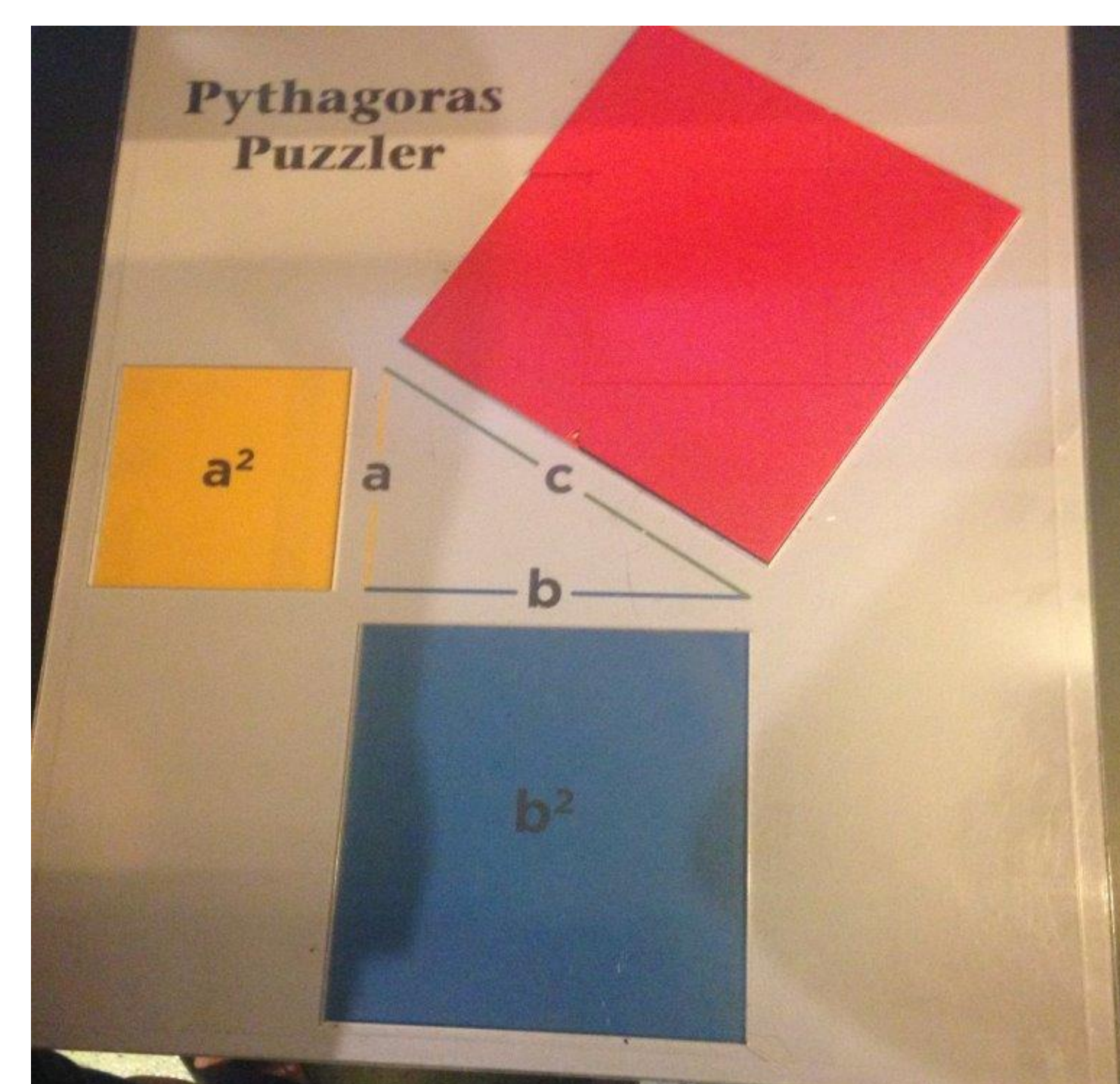
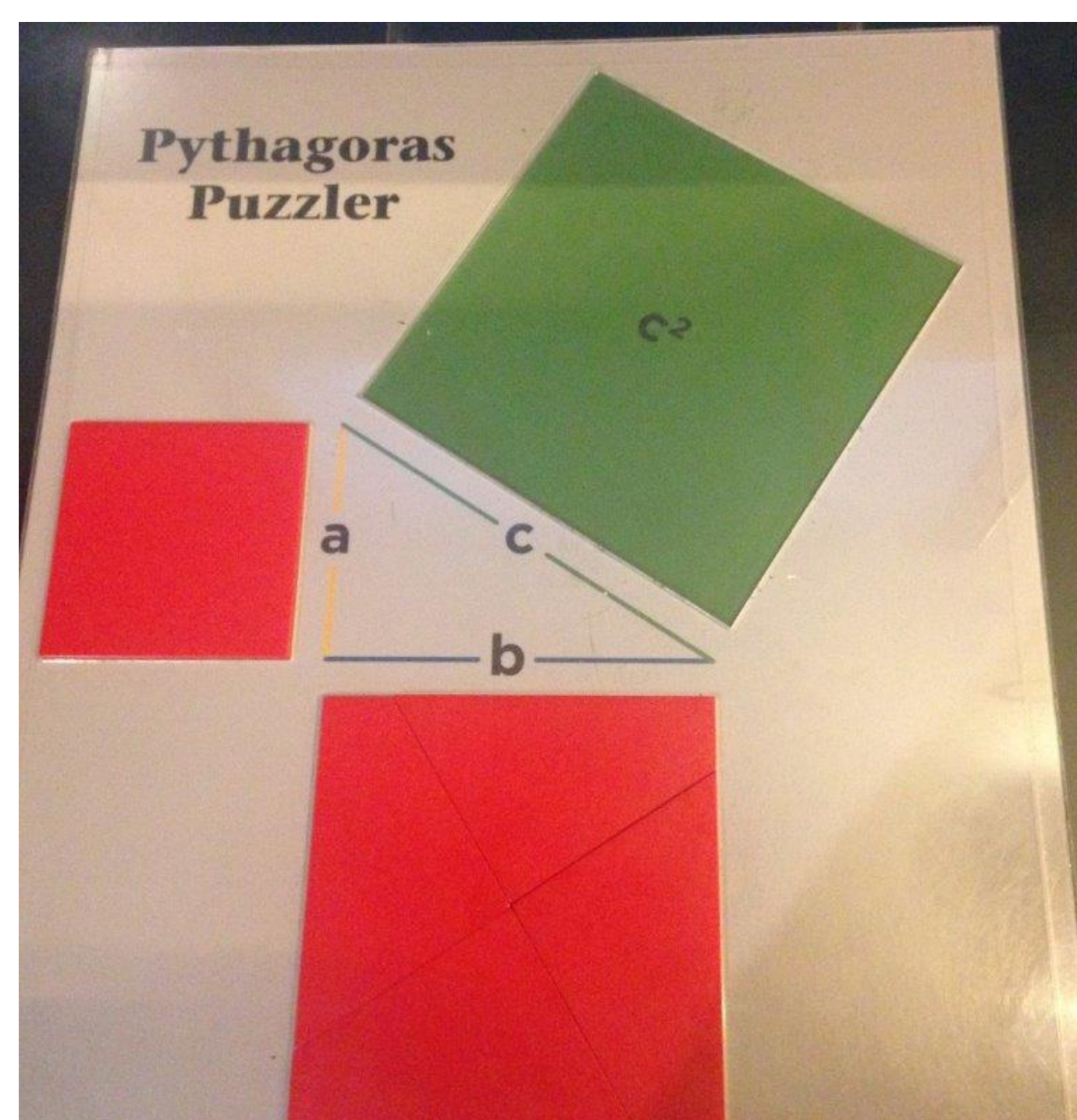
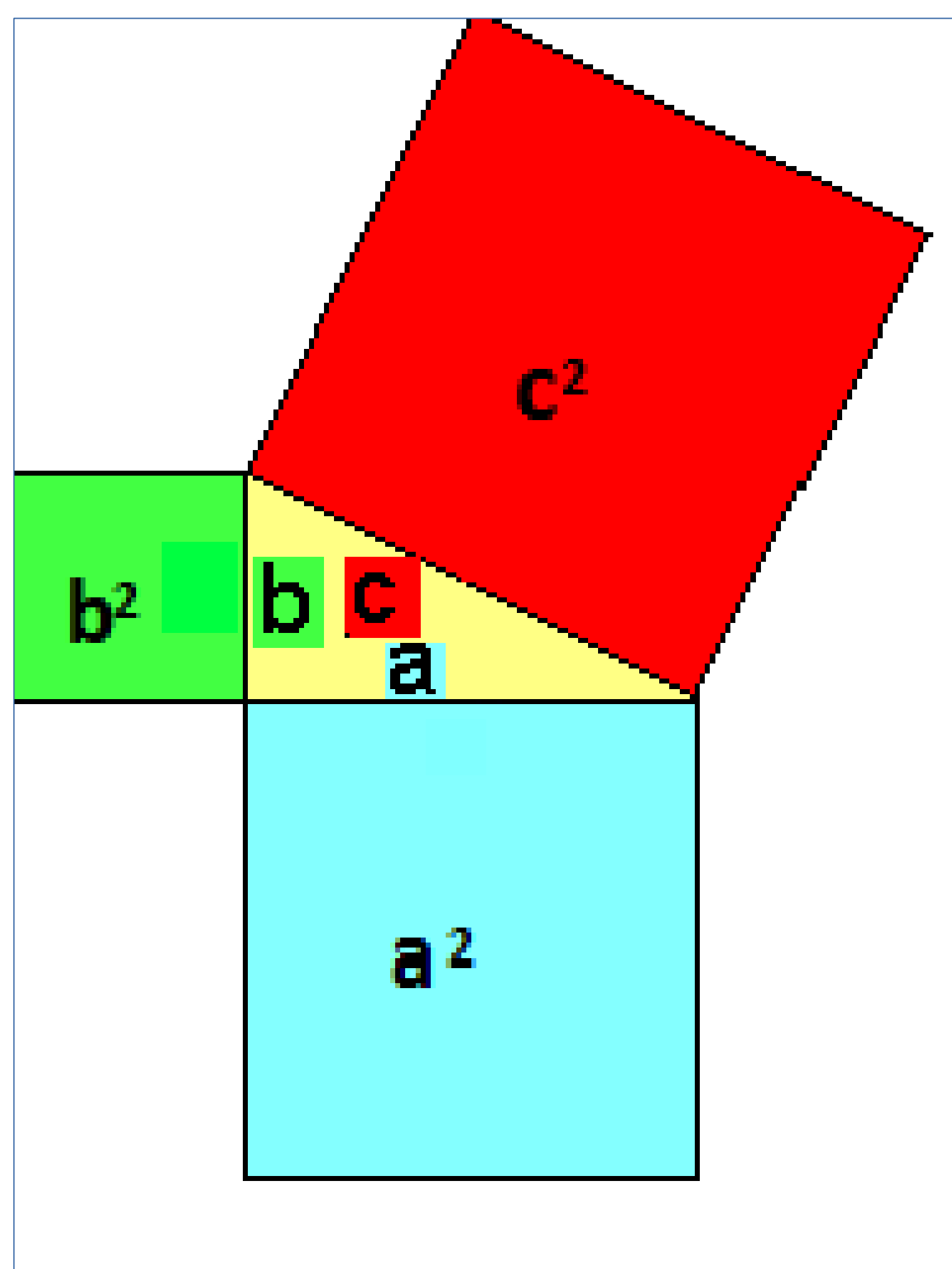


**Pitàgores de Samos (582
Ac- 496 aC)** filòsof i
matemàtic grec.

L'enunciat que varen donar els antics grecs al teorema de Pitàgores és el següent: l'àrea del quadrat construït sobre la hipotenusa d'un triangle rectangle és igual a la suma de les àrees dels quadrats construïts sobre els catets

$$a^2 + b^2 = c^2$$

L'enunciat modern utilitza termes algebraics: En un triangle rectangle, el quadrat de la hipotenusa és igual a la suma dels quadrats dels catets.



Universitat
de les Illes Balears

seras.uib.cat/ciencia



@Cienciaperatoth



Ciencia-per-a-tothom

Organització

PortUIB

Patrocinadors

Vicerektorat
d'Estudiants

G. CONSELLERIA
D'EDUCACIÓ
I UNIVERSITAT

**RED
ELÈCTRICA
DE ESPAÑA**

Col·laboradors

G. VICEPRESIDÈNCIA
O. I. CONSELLERIA
I. INNOVACIÓ I TURISME
B. DIRECCIÓ GENERAL
INNOVACIÓ I RECERCA

Obra Social "la Caixa"

SANTILLANA
ILLES BALEARS

Labo'Life

Vicerektorat
de Campus, Cooperació
i Universitat Saludable

Consell
d'Estudiants

Arqueoib. Grup de recerca
de Cultura Material i Gestió
de Patrimoni Arqueològic

SFME
SERVEIS FERRIARIS DE MALLORCA

Quely

FONT
SORDA
Son Cocó
Algas Mineral Potable

GRUP
D'UB

CSIC
DELEGACIÓ
ILLES BALEARS

TADAT

IAC3
iac3.uib.es

GRG
grg.uib.es

residència uib

MEDCLIC
EL MEDITERRANEO A UN CLIC

Obra Social "la Caixa"

SOCIB
Societat d'Estudiants
de Ciències i Tecnologia

LEGO education

ROBOTIX TIRME

TALLERS
LÓPEZ BORTÓN
SALLES DE CALDERERIA, CRIBERS DE AERAM

adema
ESCOLA UNIVERSITARIA
D'ODONTOLÒGIA

Institut
d'Investigació Sanitària
Illes Balears

iB
Ràdio de
les Illes Balears

Laboratori Interdisciplinari
sobre Canvi Climàtic

LINCC