



Fitxa t cnica

L'edita: Conselleria d'Economia, Hisenda i Innovació - Tel.: 971 17 63 12
Disseny: ACTUA - Tel.: 971 43 98 30
Foto portada: "Sabina y estrella polar", de José Antonio Porras Molina (1r premi general)
Dipòsit legal: PM 2311-2008

V CONCURS DE
FOTOGRAFIA
CIENTÍFICA
(2 0 0 7)



SC1T.07



(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

Per cinquena vegada consecutiva, la Conselleria d'Economia, Hisenda i Innovació convocà l'any passat el V Concurs de Fotografia Científica, adreçat a tots els aficionats a la fotografia i a les persones creatives interessades en les diferents disciplines relacionades amb el món de la recerca.

Les pàgines següents recullen les imatges que s'hi presentaren classificades segons les categories en què participaren: color, blanc i negre, i menors de 18 anys. Aquestes fotografies són un regal per a la vista i un plaer per als sentits.

El Govern de les Illes Balears està convençut que una iniciativa com aquesta serveix per despertar la curiositat de tothom, siguin joves o persones majors, envers els temes científics. El Concurs de Fotografia Científica és una molt bona manera d'acostar la societat als objectes d'interès de la investigació, i d'estimular en cada persona l'enginy de la recerca. Com podreu comprovar en contemplar les imatges reproduïdes en el llibre, el talent i la creativitat han fet la resta.

En aquesta ocasió, les fotografies participants al V Concurs de Fotografia Científica es varen poder veure durant uns dies, recollides en una magnífica exposició titulada "Cap al Museu de la Ciència", instal·lada en un envelat al centre de Palma. Els premis es varen lliurar durant la celebració de la Fira de la Ciència 2008. Ara tenim l'ocasió de recrear-nos amb les imatges i reparar alguns detalls que potser ens varen passar per malla.

Aprofit aquestes línies per convocar-vos ja a participar en la propera edició del certamen, i per animar-vos a continuar en l'experimentació d'aquest canal de comunicació de la ciència que és la fotografia.

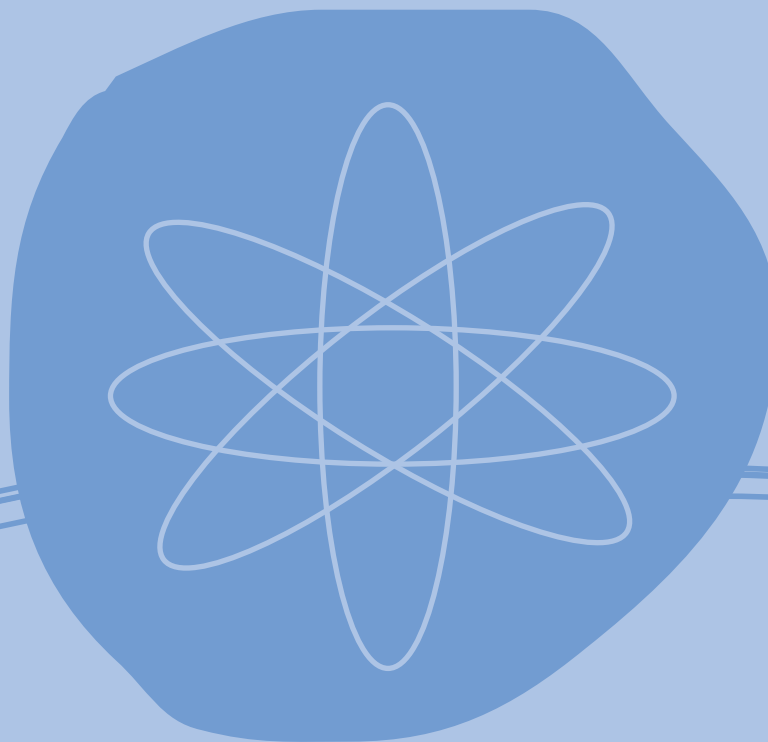
Gràcies a tots els autors de les fotografies per la participació i enhorabona pel talent!

Carles Manera Erbina
Conseller d'Economia, Hisenda i Innovació



A large, light blue outline of a camera body, including the lens, viewfinder, and various buttons, serves as a background for the central text.

V CONCURS DE
FOTOGRAFIA
CIENTÍFICA
(2 0 0 7)



PRIMER premi general

SCIT.07

(**V** C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

**G
E
N
E
R
A
L**



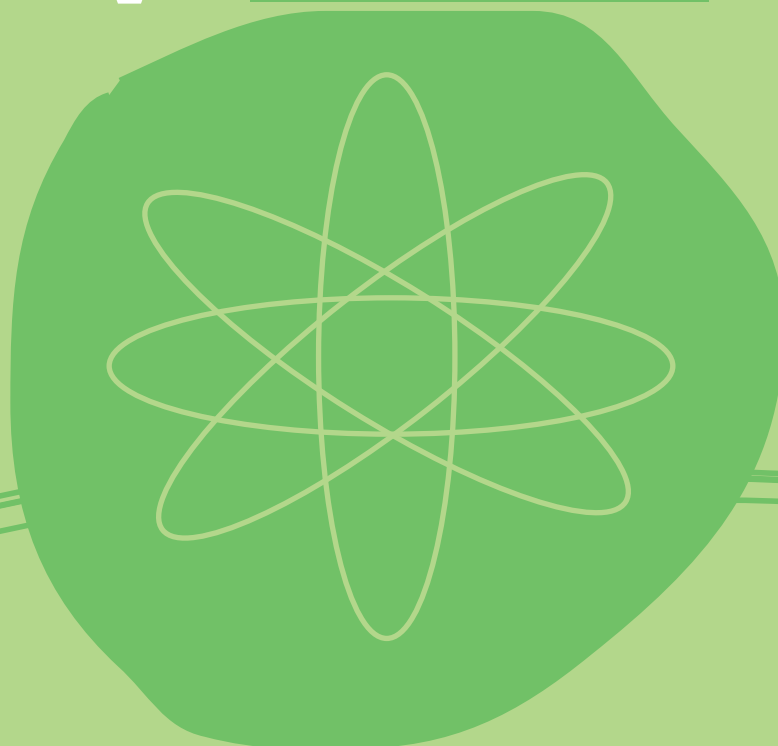
PRIMER PREMI GENERAL

TÍTOL: Sabina y estrella polar

AUTOR: José Antonio Porras Molina



V CONCURS DE
FOTOGRAFIA
CIENTÍFICA
(2 0 0 7)



secció en COLOR

SC1T.07

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR

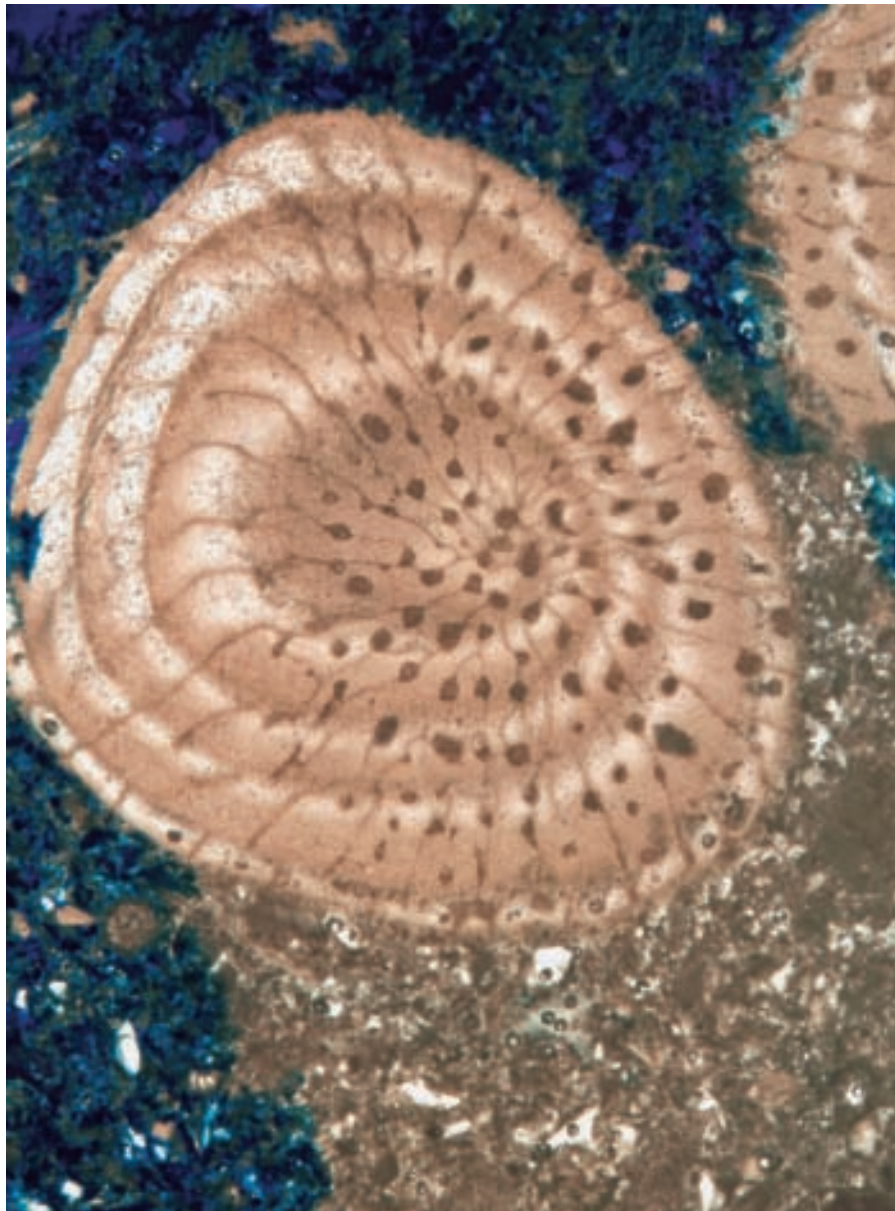


13

PRIMER PREMI COLOR
TÍTOL: Geomorfologia (2)
AUTOR: Valentín Vadillo Santaolalla

(**V** C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

C
O
L
O
R



15

TÍTOL: Mummulites

AUTOR: Guillem Mateu Vicens

C
O
L
O
R

(▼ C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

16



TÍTOL: Diagnòstic

AUTOR: Ferran Petit López

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

C
O
L
O
R



17

TÍTOL: Tractament
AUTOR: Ferran Petit López



TÍTOL: La tecnologia que es perd

AUTOR: Ferran Petit López

(**V** CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



19

TÍTOL: La tecnologia aplicada a l'art

AUTOR: Ferran Petit López



TÍTOL: Inici d'una flama

AUTOR: Ramon Tur Marí

(**V** CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

C
O
L
O
R



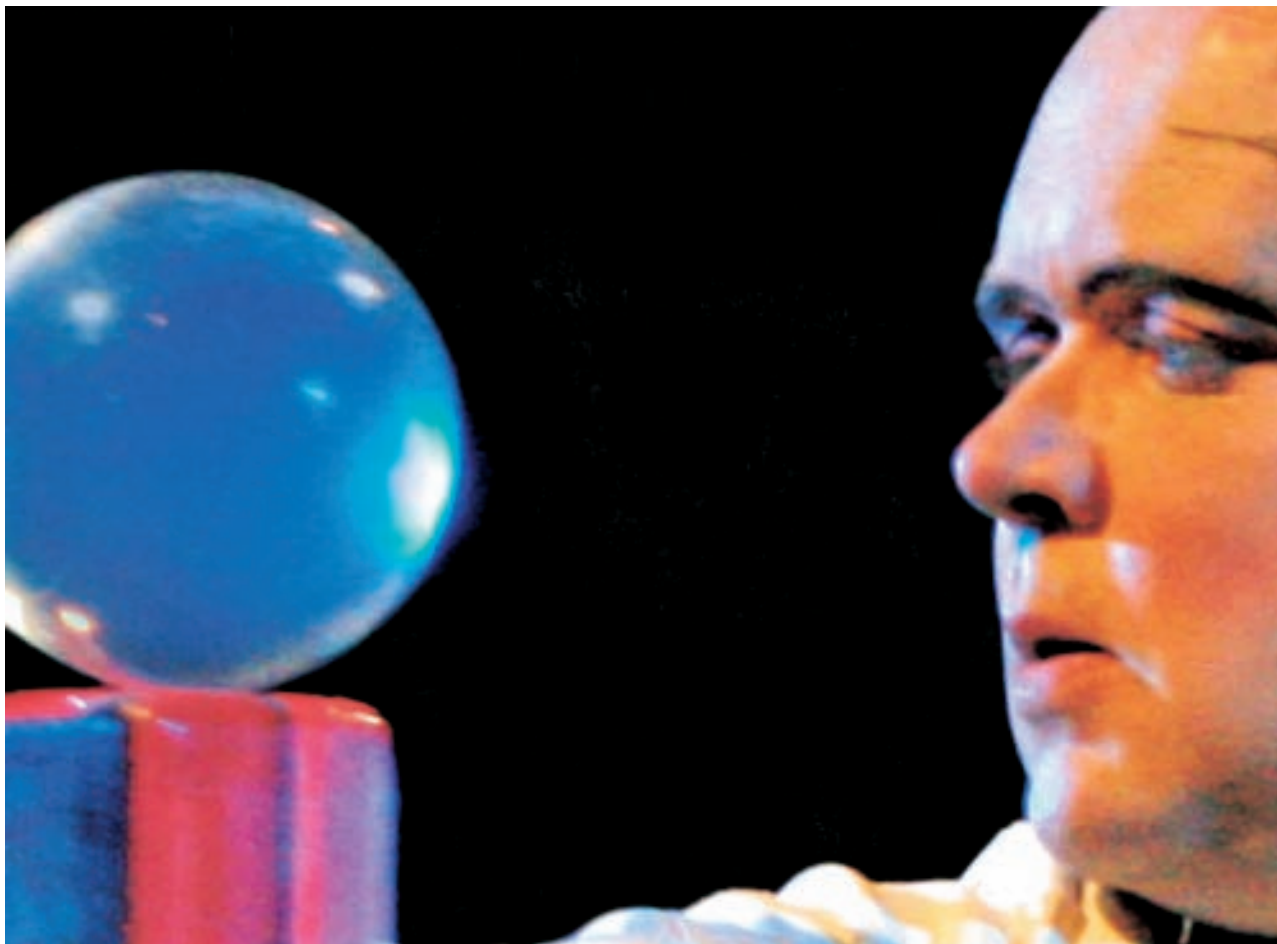
21

TÍTOL: Geomorfologia (1)

AUTOR: Valentín Vadillo Santaolalla

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

22

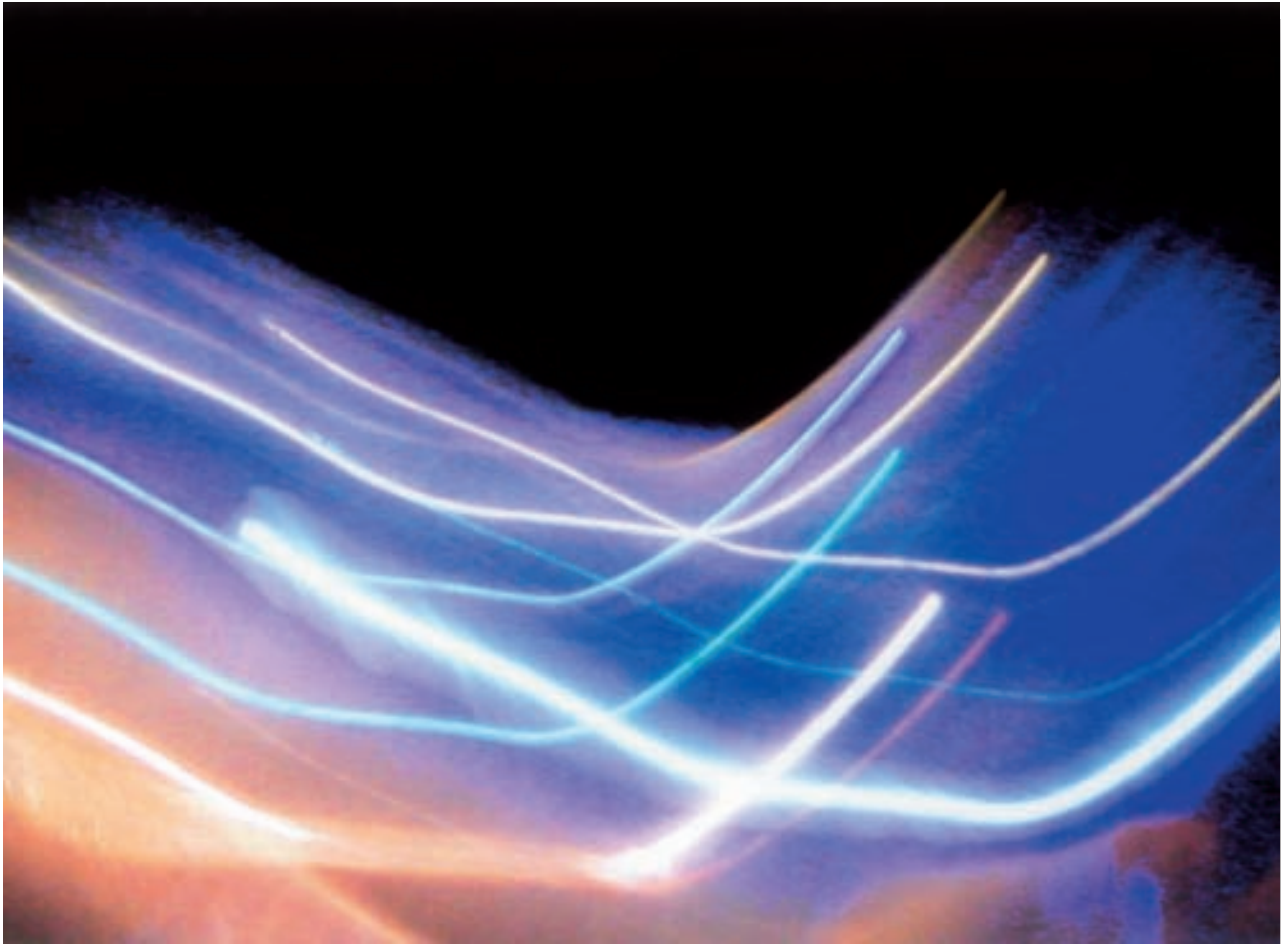


TÍTOL: Formes

AUTOR: Marina Luz Pozzebon

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

C
O
L
O
R

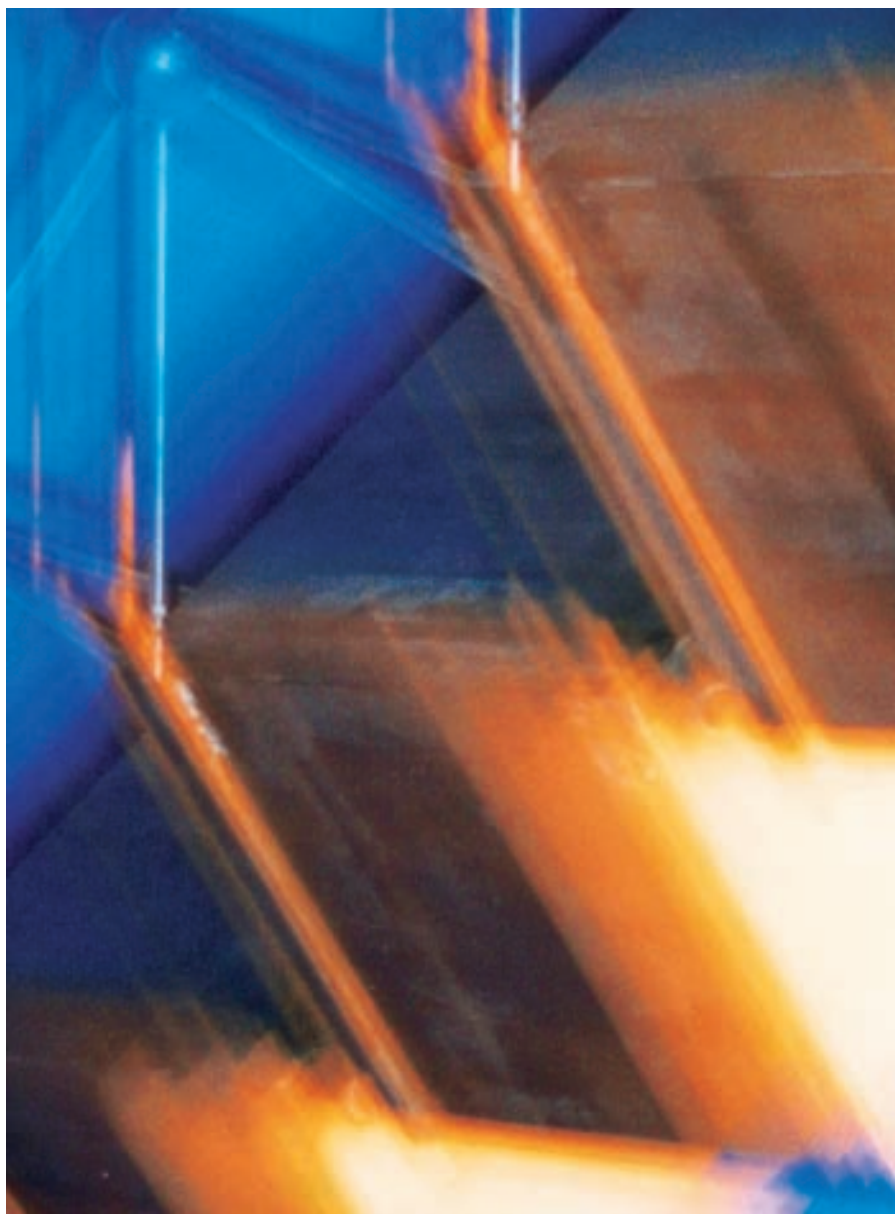


TÍTOL: Moviments
AUTOR: Marina Luz Pozzebon

COLOR

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

24



TÍTOL: Visió geomètrica

AUTOR: Marina Luz Pozzebon

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



25

TÍTOL: Recreación
AUTOR: Ana Morcillo Marín

C
O
L
O
R

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

26



TÍTOL: Esa humedad que nos envuelve

AUTOR: Ana Morcillo Marín

(**V** CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



27

TÍTOL: Molinos de viento
AUTOR: Ana Morcillo Marín

C
O
L
O
R

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

28

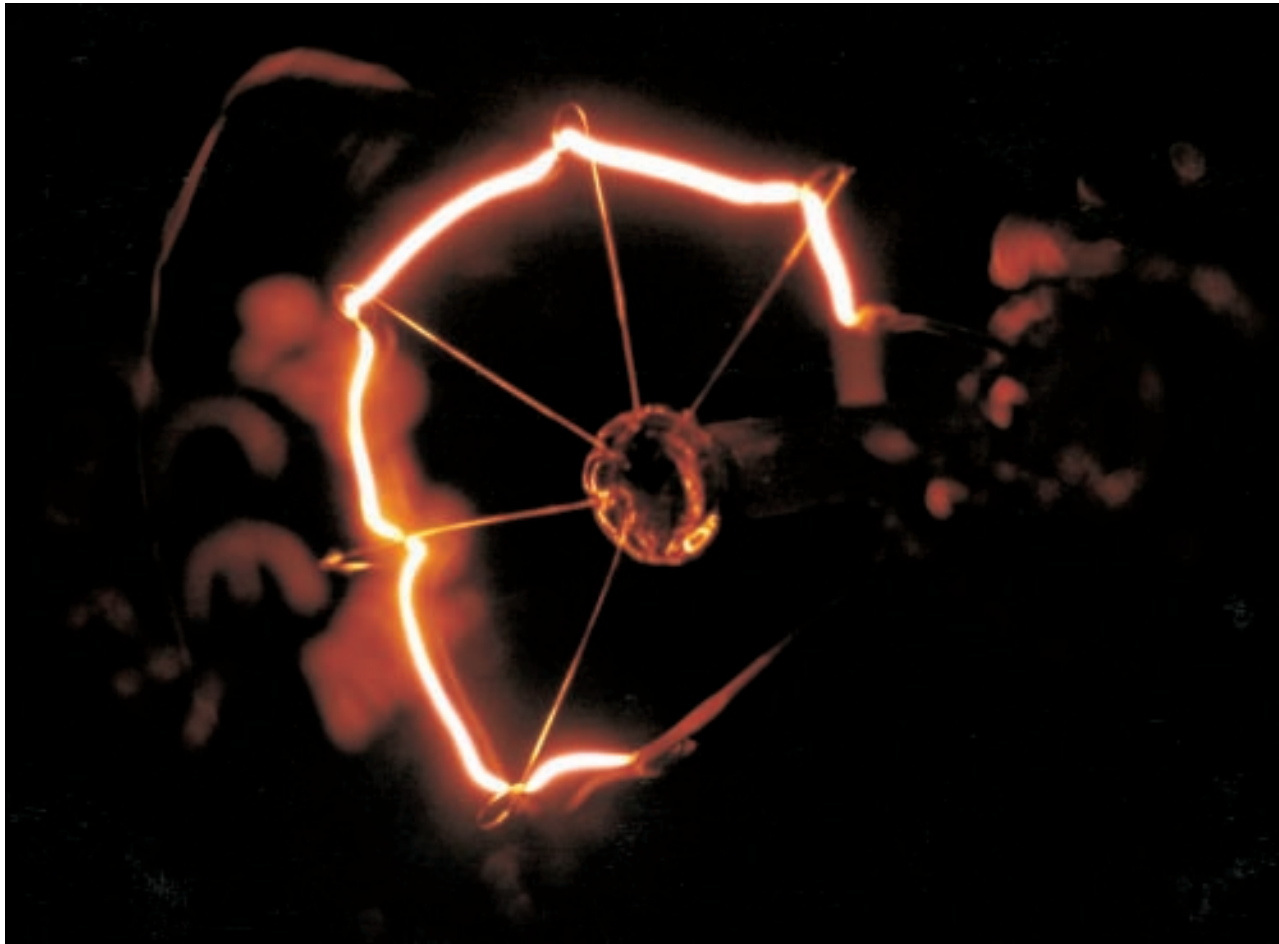


TÍTOL: Molinos de viento II

AUTOR: Ana Morcillo Marín

(**V** CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



29

TÍTOL: Fil de llum

AUTOR: Sergio Martino Bennasar



TÍTOL: Esferas de agua
AUTOR: Francisco José González Calvo

(**V** CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



31

TÍTOL: El repòs
AUTOR: Guillermo Olivares Martínez

C
O
L
O
R

(**V** C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

32



TÍTOL: Lluna empegue da
AUTOR: Guillermo Olivares Martínez

(**V** CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

C
O
L
O
R



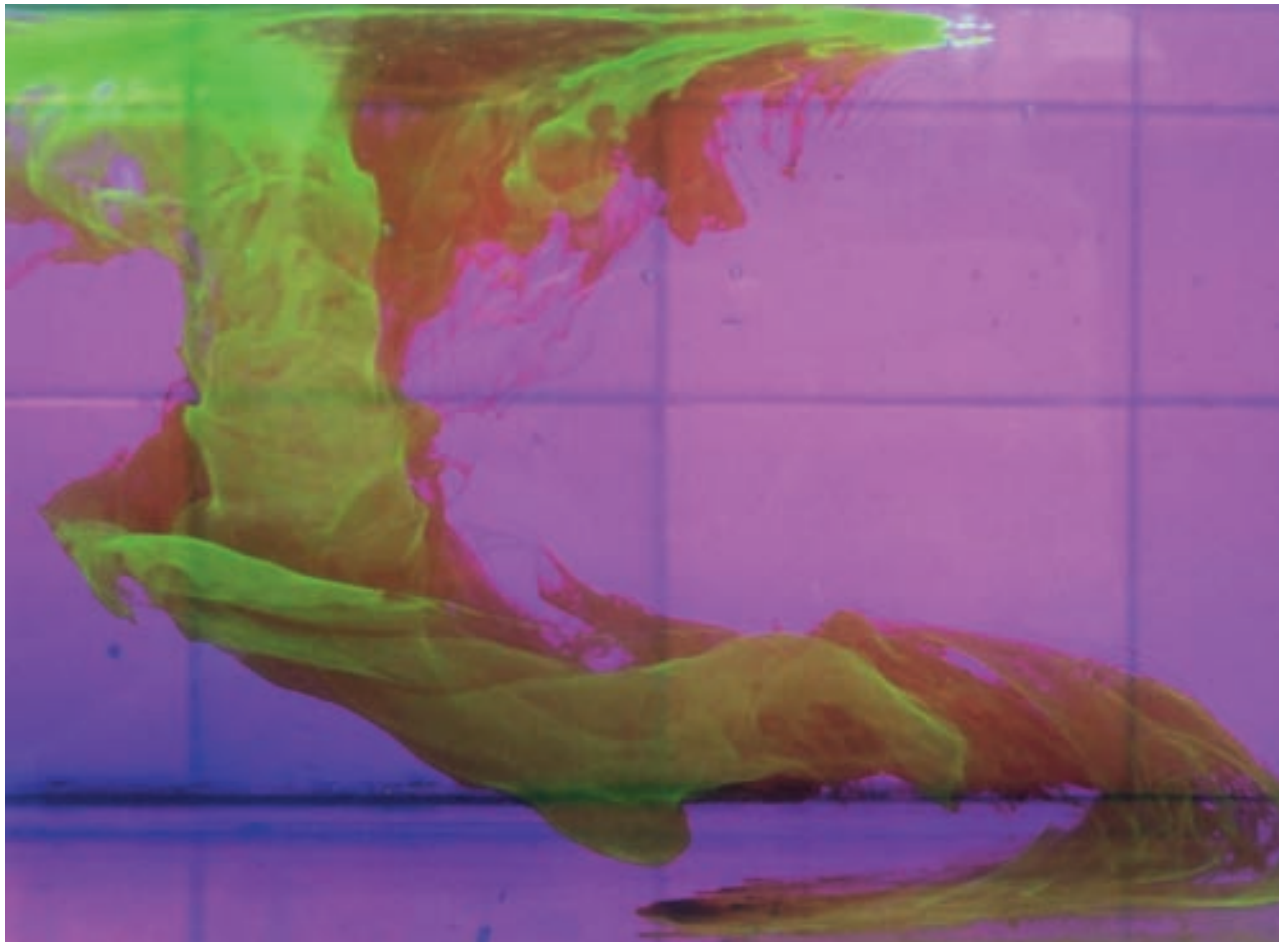
33

TÍTOL: Recol·lecció

AUTOR: Guillermo Olivares Martínez

COLOR

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)



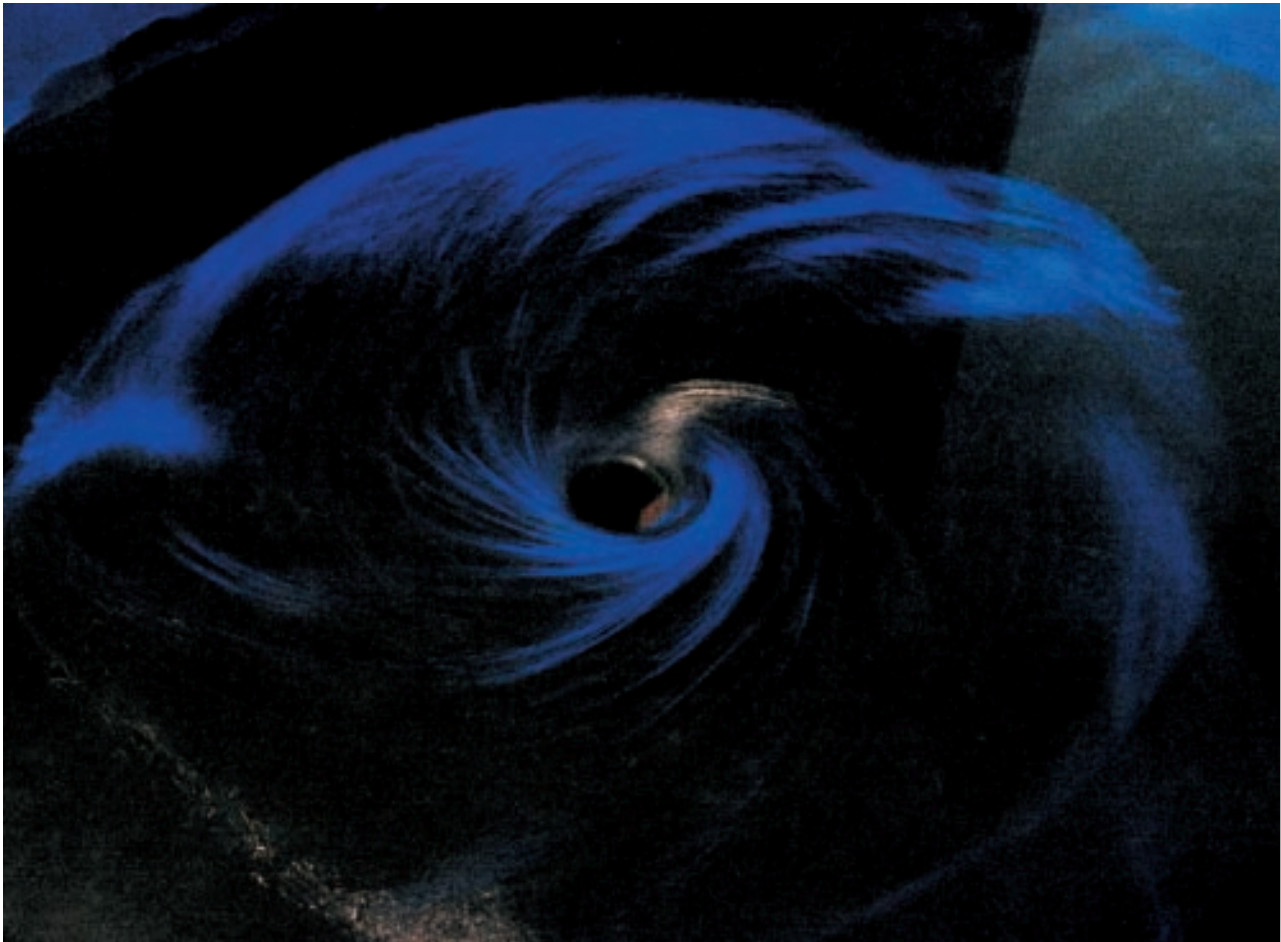
34

TÍTOL: Dissolució cromàtica

AUTOR: Guillermo Olivares Martínez

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

C
O
L
O
R



35

TÍTOL: Huracà blau (cac.'07)
AUTOR: Maria Dolors López Solé

C
O
L
O
R

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

36



TÍTOL: Formes naturals o capricis de la natura?

AUTOR: Maria Dolors López Solé

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



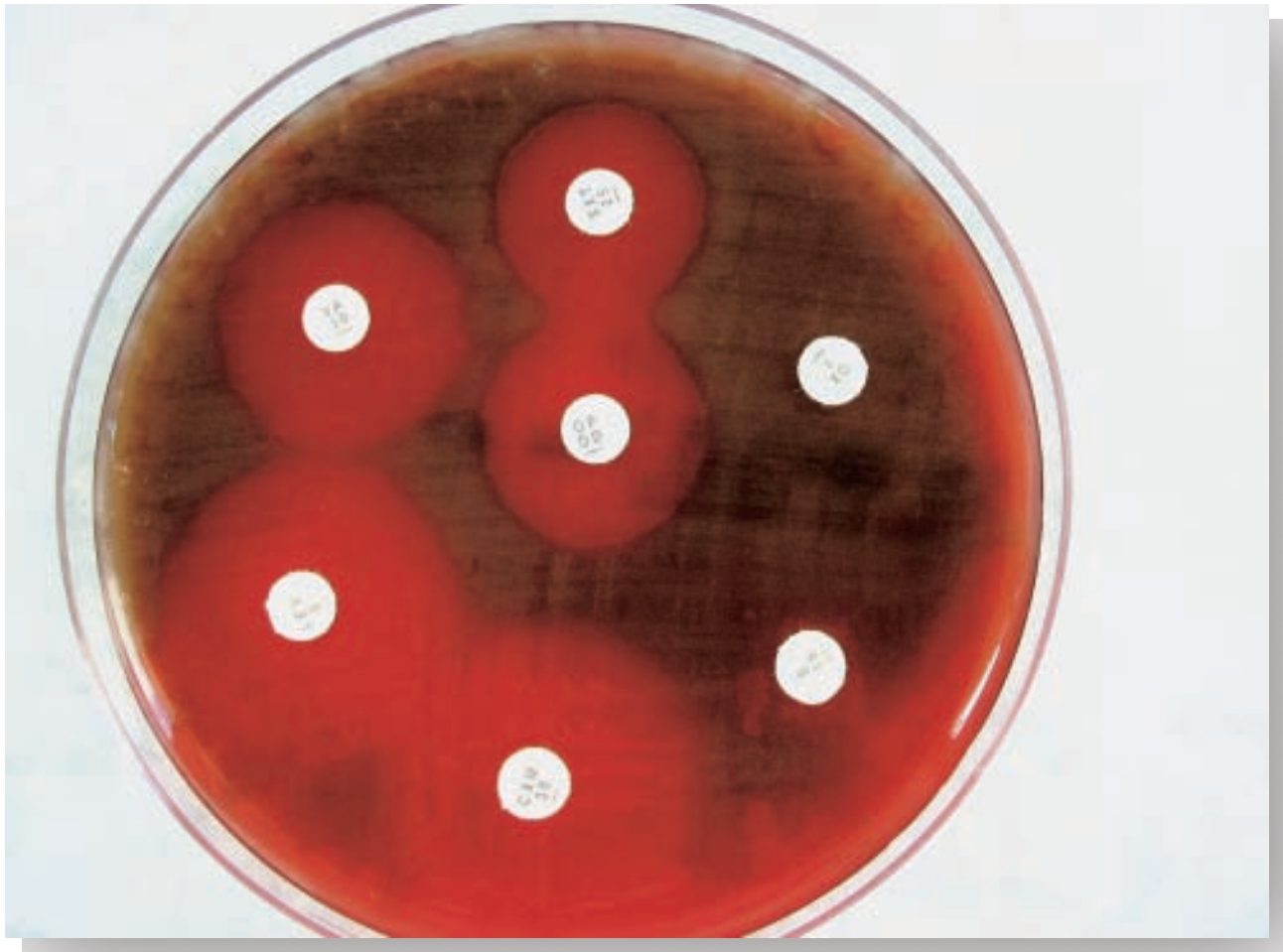
37

TÍTOL: La microbiologia i els colors:
pels colors els coneixereu

AUTOR: Maria Dolors López Solé

COLOR

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)



38

TÍTOL: Estudi "in vitro" de sensibilitat als antibiòtics

AUTOR: Maria Dolors López Solé

(**V** CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



39

TÍTOL: Bienvenidos a Mallorca

AUTOR: Gerd Kleiner



TÍTOL: Sobrevivir indignados

AUTOR: Gerd Kleiner

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

C
O
L
O
R



41

TÍTOL: La isla de la calma
AUTOR: Gerd Kleiner

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

42



TÍTOL: Último encanto

AUTOR: Gerd Kleiner

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

C
O
L
O
R



43

TÍTOL: Aglans de mar

AUTOR: Pere Crespí i Salom



TÍTOL: Vol directe

AUTOR: Pere Crespi i Salom

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



45

TÍTOL: Colonització
AUTOR: Pere Crespí i Salom



TÍTOL: Reïna

AUTOR: Pere Crespi i Salom

(**V** CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

C
O
L
O
R



47

TÍTOL: Arbres, demostració de supervivència

AUTOR: Carlos Rodríguez Antolín



TÍTOL: Gota a gota

AUTOR: Carlos Rodríguez Antolín

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T   F I C A)

C
O
L
O
R



TÍTOL: Pluja d'estalactites
AUTOR: Carlos Rodríguez Antolín

C
O
L
O
R

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

50

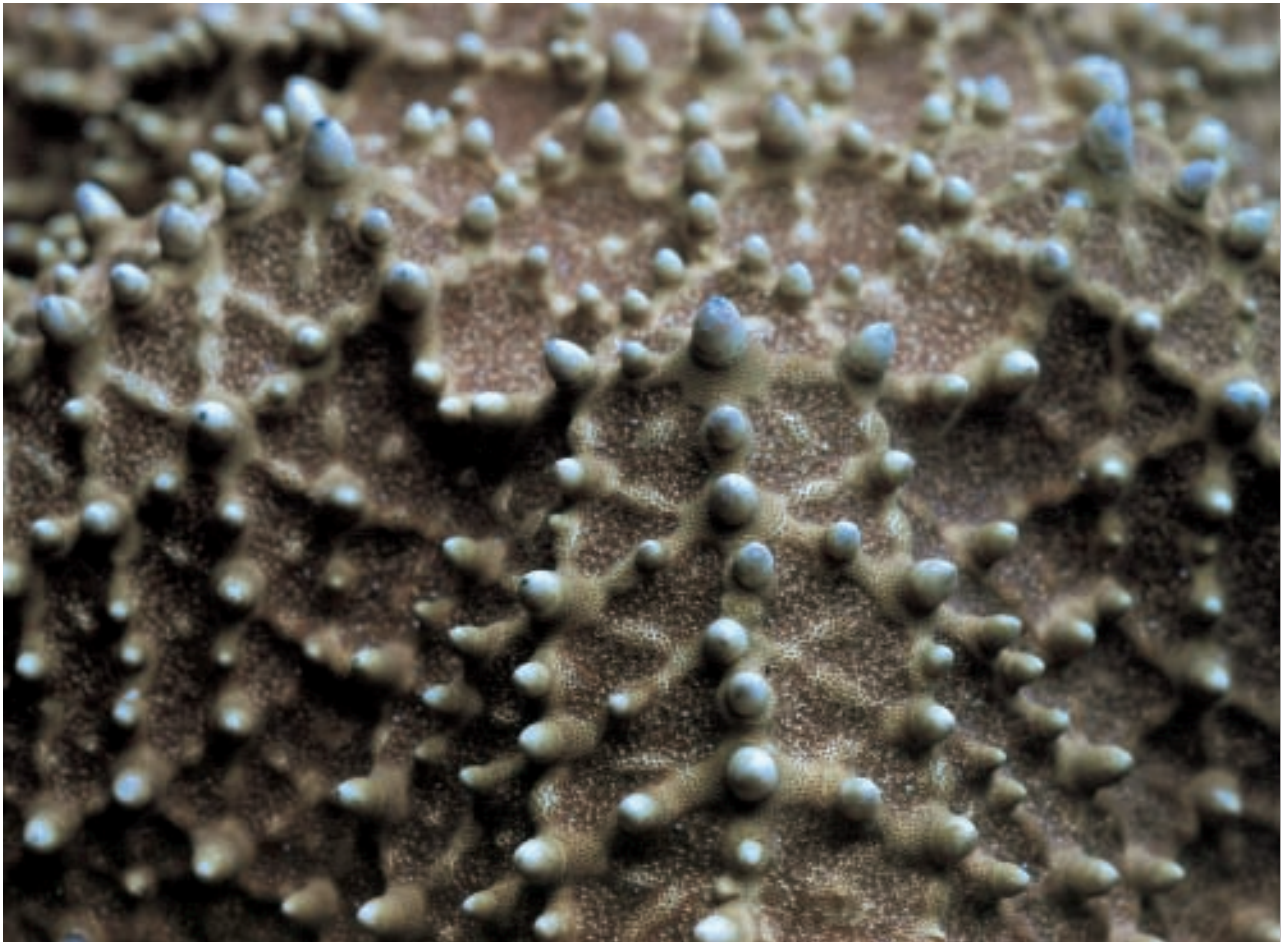


TÍTOL: Burocràcia

AUTOR: Xisco Fernández Serra

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

C
O
L
O
R



51

TÍTOL: Globalització
AUTOR: Xisco Fernández Serra

COLOR

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

52



TÍTOL: Bombolles
AUTOR: José Manuel García Romero

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

C
O
L
O
R



TÍTOL: Observatori
AUTOR: José Manuel García Romero

COLOR

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

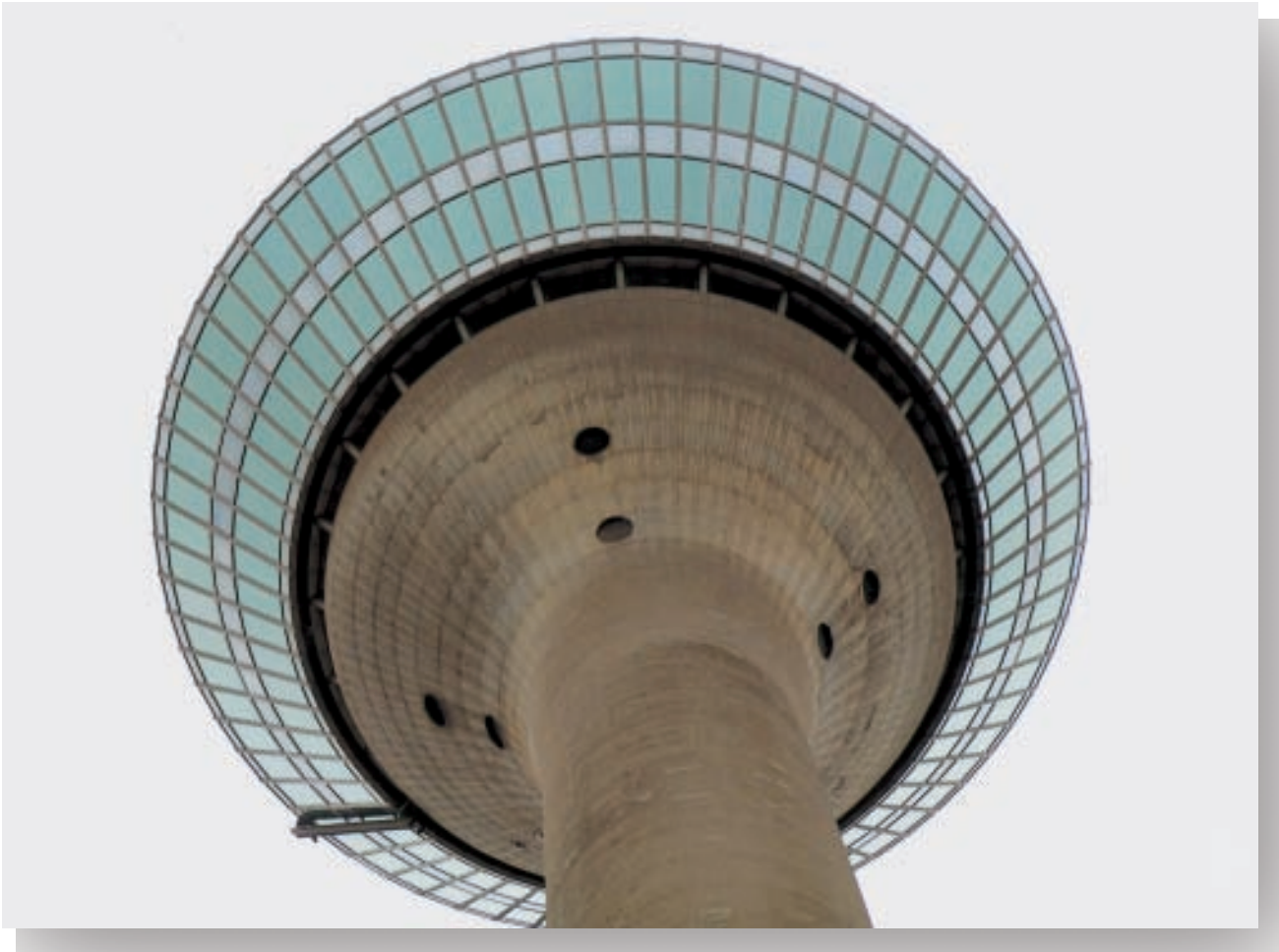
54



TÍTOL: Reacció
AUTOR: Catalina Coll i Marí

(▼ C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

C
O
L
O
R



55

TÍTOL: Comunicació
AUTOR: Catalina Coll i Marí

COLOR

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)



56

TÍTOL: Tecnologia
AUTOR: Catalina Coll i Marí

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

C
O
L
O
R



57

TÍTOL: Centrifugat
AUTOR: David Guerrero Escandell

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)



TÍTOL: Impossible?

AUTOR: David Guerrero Escandell

(**V** CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



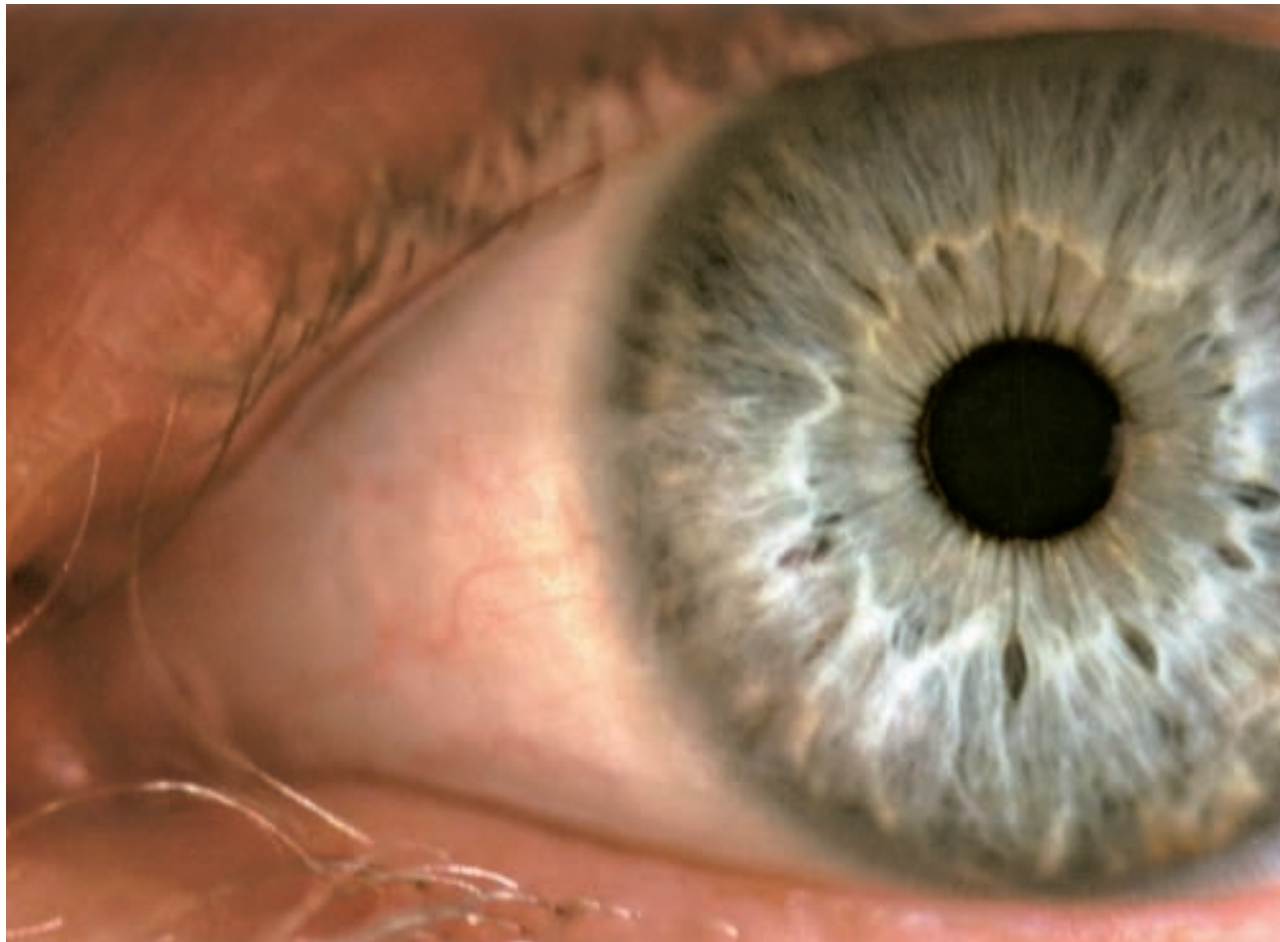
59

TÍTOL: El començament
AUTOR: David Guerrero Escandell

C
O
L
O
R

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

60



TÍTOL: Et mir!

AUTOR: Antoni Cladera Barceló

(**V** CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



61

TÍTOL: Teixint la tela per demà...
AUTOR: Antoni Cladera Barceló

COLOR

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

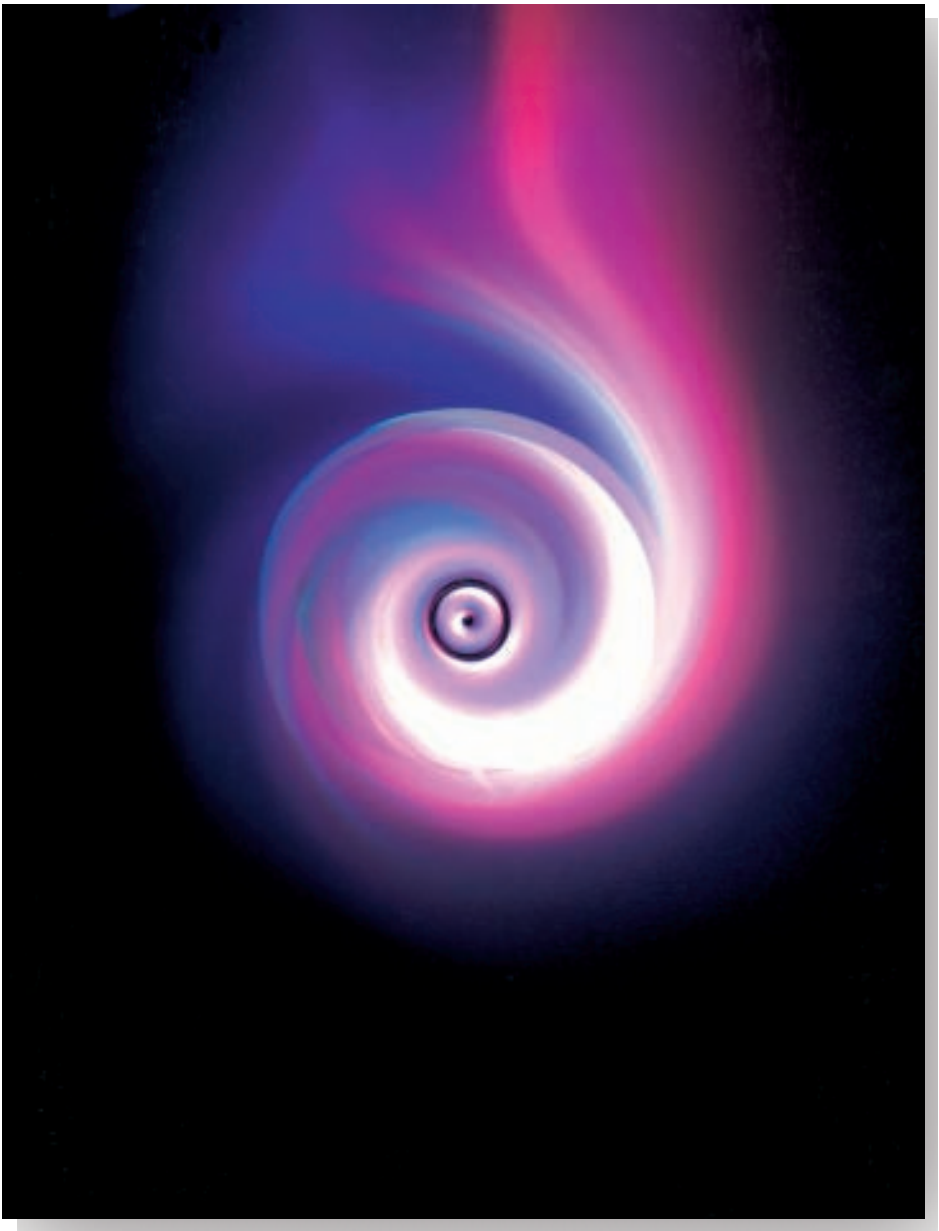
62



TÍTOL: Mutació
AUTOR: Tomas Blanes Abasolo

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

C
O
L
O
R



TÍTOL: Forat negre
AUTOR: Tomas Blanes Abasolo

COLOR

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)



64

TÍTOL: Ignició
AUTOR: Tomas Blanes Abasolo

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



65

TÍTOL: Camins a l'infinit
AUTOR: Bàrbara Sansó Portell



TÍTOL: Línia de flotació

AUTOR: Bàrbara Sansó Portell

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



67

TÍTOL: L'èsser humà: ciència exòtica
AUTOR: Daniel Amorós Pulido



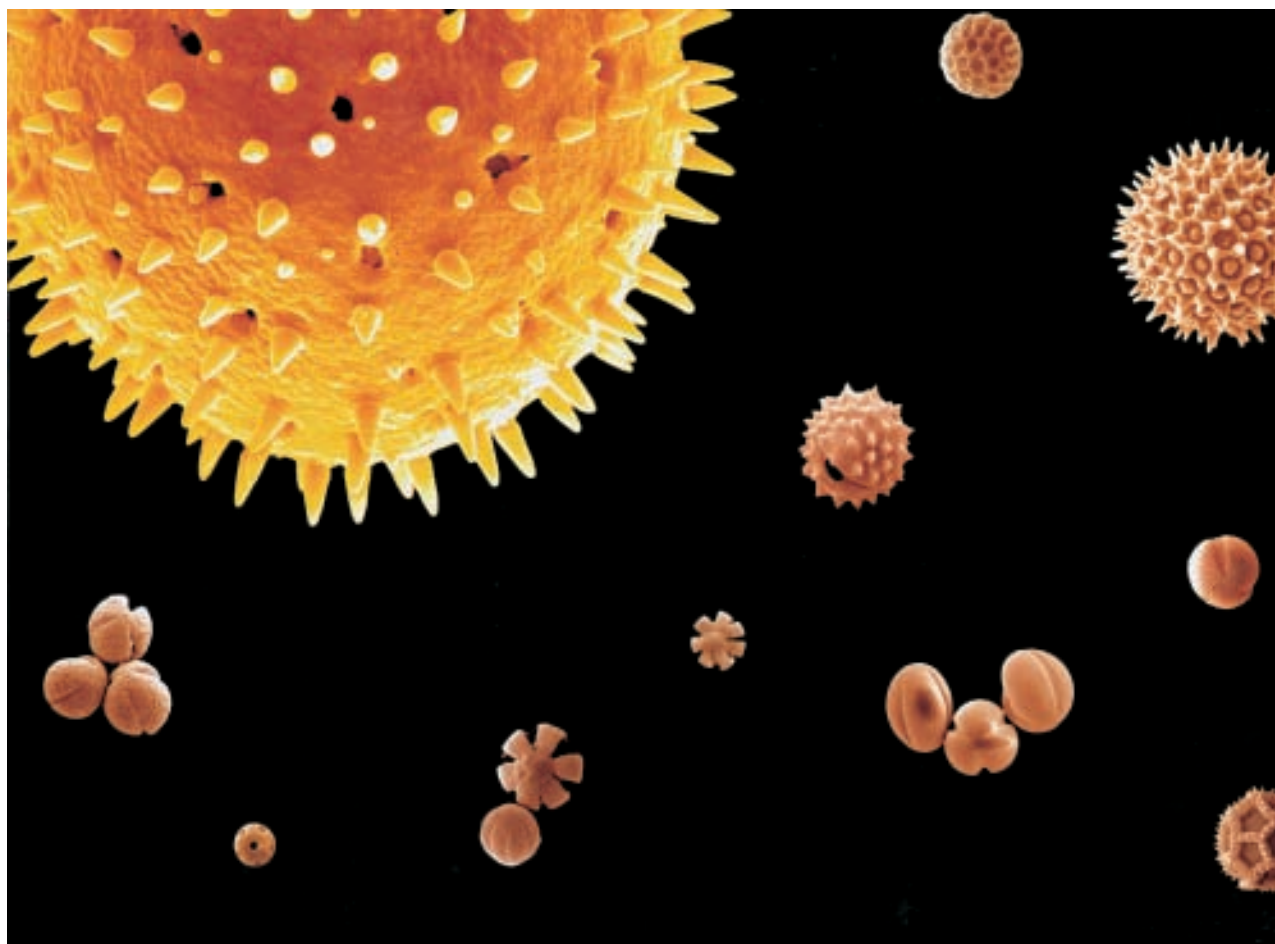
TÍTOL: Ciència salvatge
AUTOR: Daniel Amorós Pulido

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



TÍTOL: Hormiga
AUTOR: Marzia Boi



TÍTOL: Micro planetas

AUTOR: Marzia Boi

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

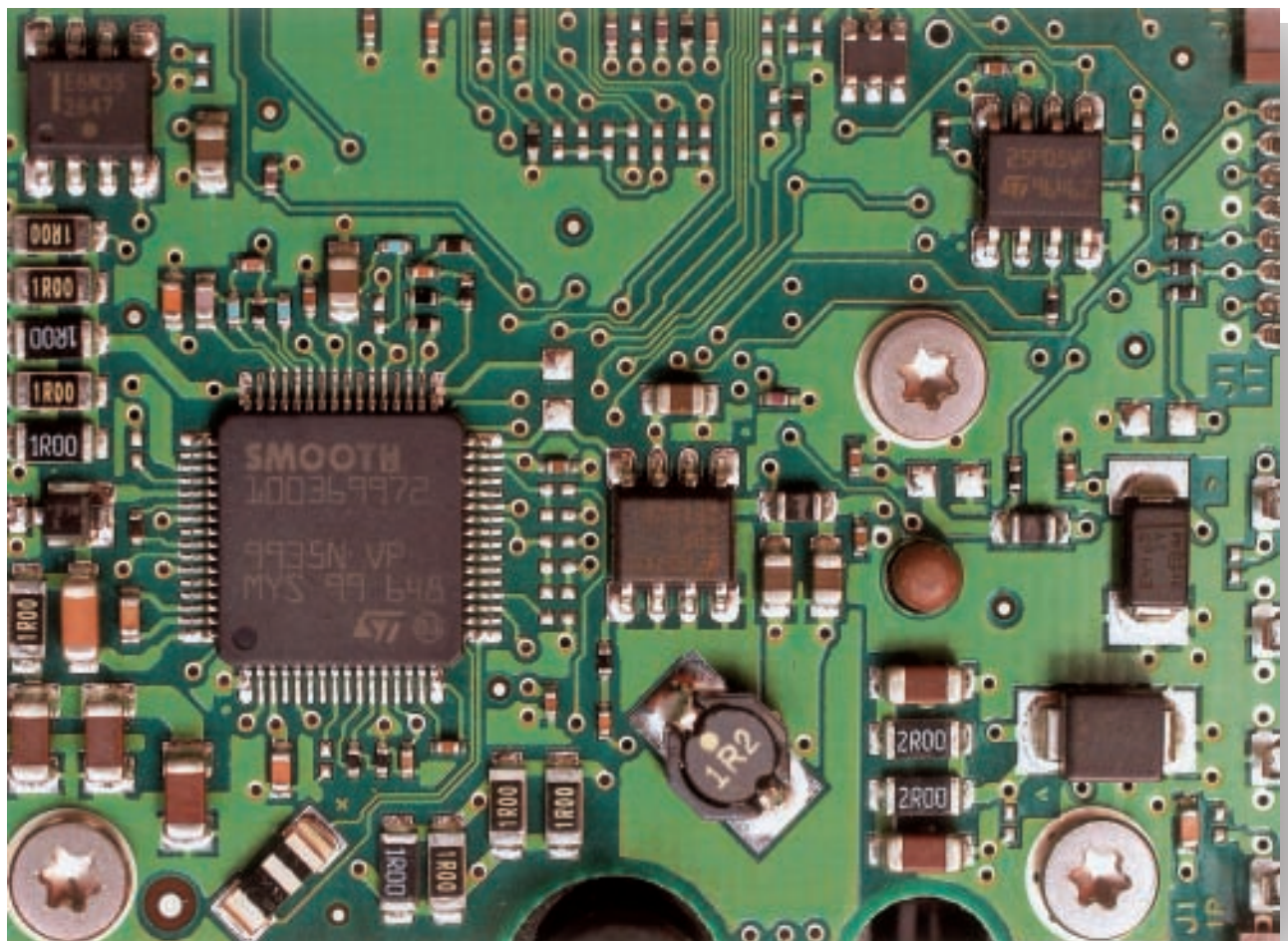
COLOR



71

TÍTOL: Bombeta

AUTOR: José Antonio Porras Molina



TÍTOL: Disco duro

AUTOR: José Antonio Porras Molina

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



73

TÍTOL: Tempesta d'estiu
AUTOR: José Antonio Porras Molina

COLOR

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)



74

TÍTOL: Gravetat 0

AUTOR: Bruno Daureo Huertas

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

C
O
L
O
R



75

TÍTOL: De partida
AUTOR: Neus Ortega Adrover

COLOR

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

76



TÍTOL: Fins all  on no es pot arribar
AUTOR: Neus Ortega Adrover

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



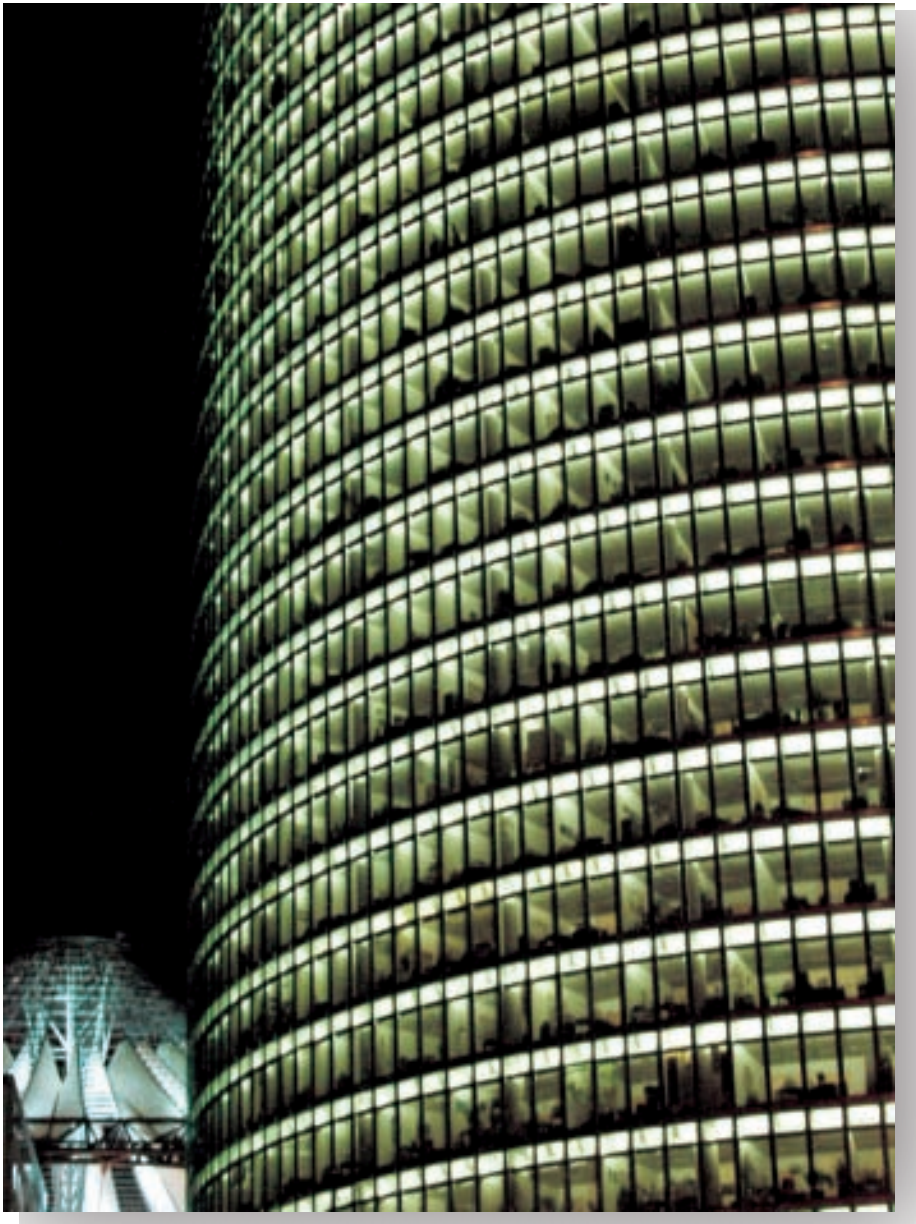
77

TÍTOL: Equilibri

AUTOR: Maria del Mar Ortega Adrover

COLOR

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)



TÍTOL: Laboriositat
AUTOR: Maria del Mar Ortega Adrover

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



79

TÍTOL: Llum reflectit

AUTOR: Maria del Mar Ortega Adrover

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

80



TÍTOL: Pols oposats

AUTOR: Margalida Ortega Adrover

(▼ CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



81

TÍTOL: Colors magnetitzats

AUTOR: Margalida Ortega Adrover

COLOR

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

82



TÍTOL: Sence cervell

AUTOR: Juan Pons Jover

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



TÍTOL: Amb cervell
AUTOR: Juan Pons Jover



TÍTOL: Natur - color

AUTOR: Juan Pons Jover

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



85

TÍTOL: Zumo
AUTOR: Juan Pons Jover

C
O
L
O
R

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

86

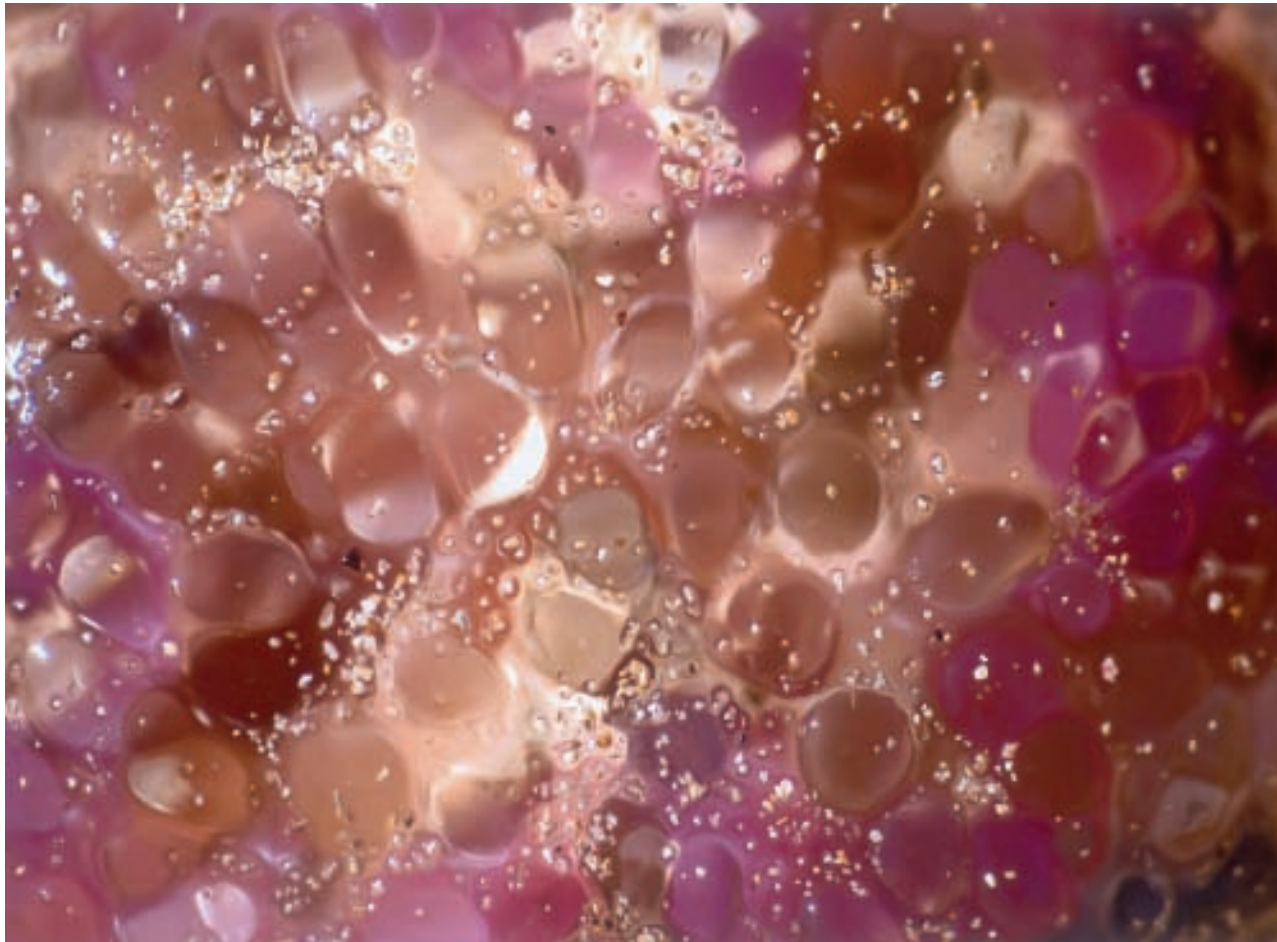


TÍTOL: Comportament fermentatiu

AUTOR: Maria Teresa Santacana Mejías

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



87

TÍTOL: Perill, meduses a la costa!

AUTOR: Maria Teresa Santacana Mejías

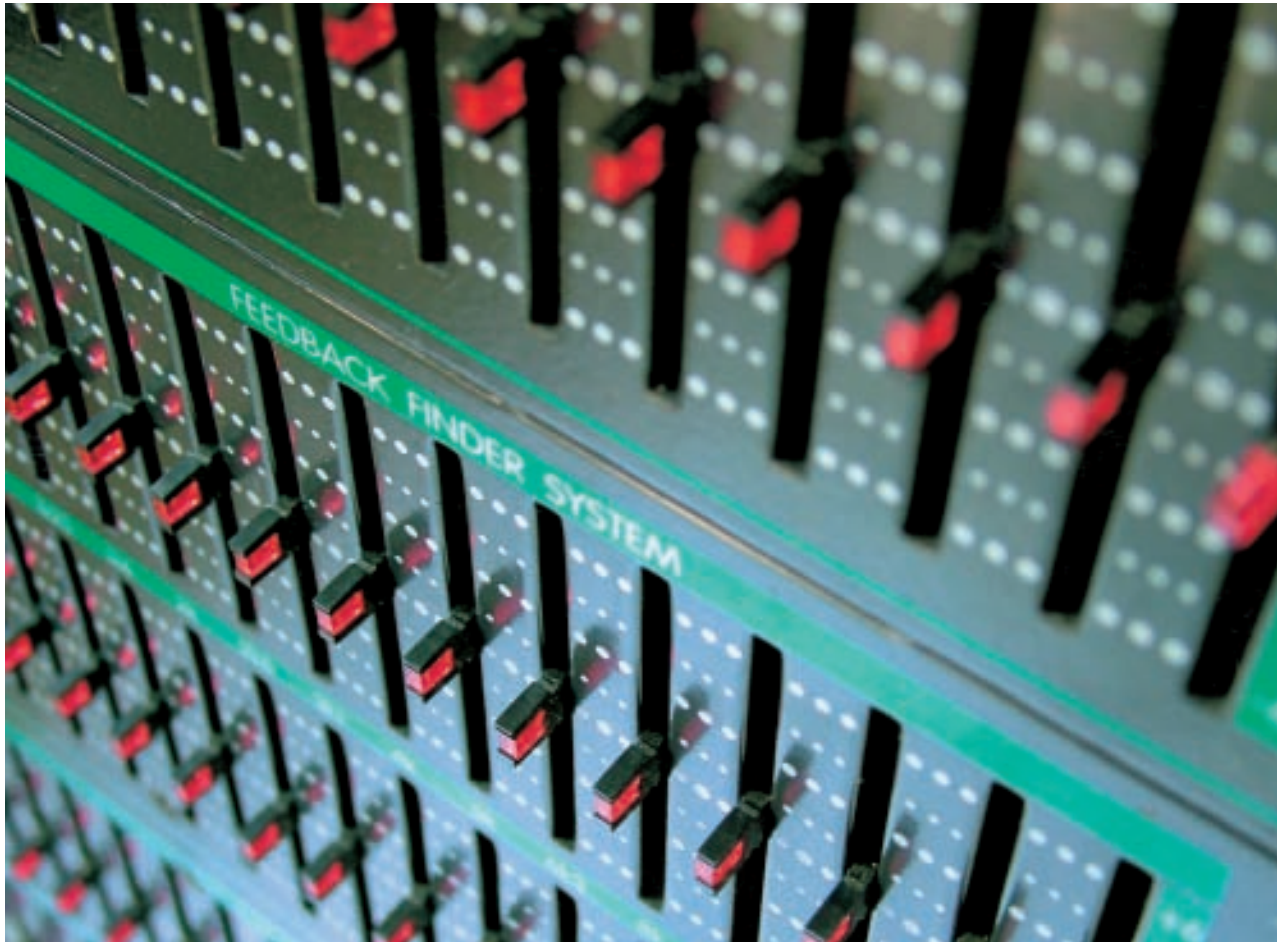


TÍTOL: Línies i colors

AUTOR: Margalida Carrió Artigues

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



89

TÍTOL: Panell

AUTOR: Margalida Carrió Artigues



TÍTOL: Silhouette
AUTOR: Margalida Carrió Artigues

(▼ CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



91

TÍTOL: Alimentació - reproducció
AUTOR: Margalida Carrió Artigues

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

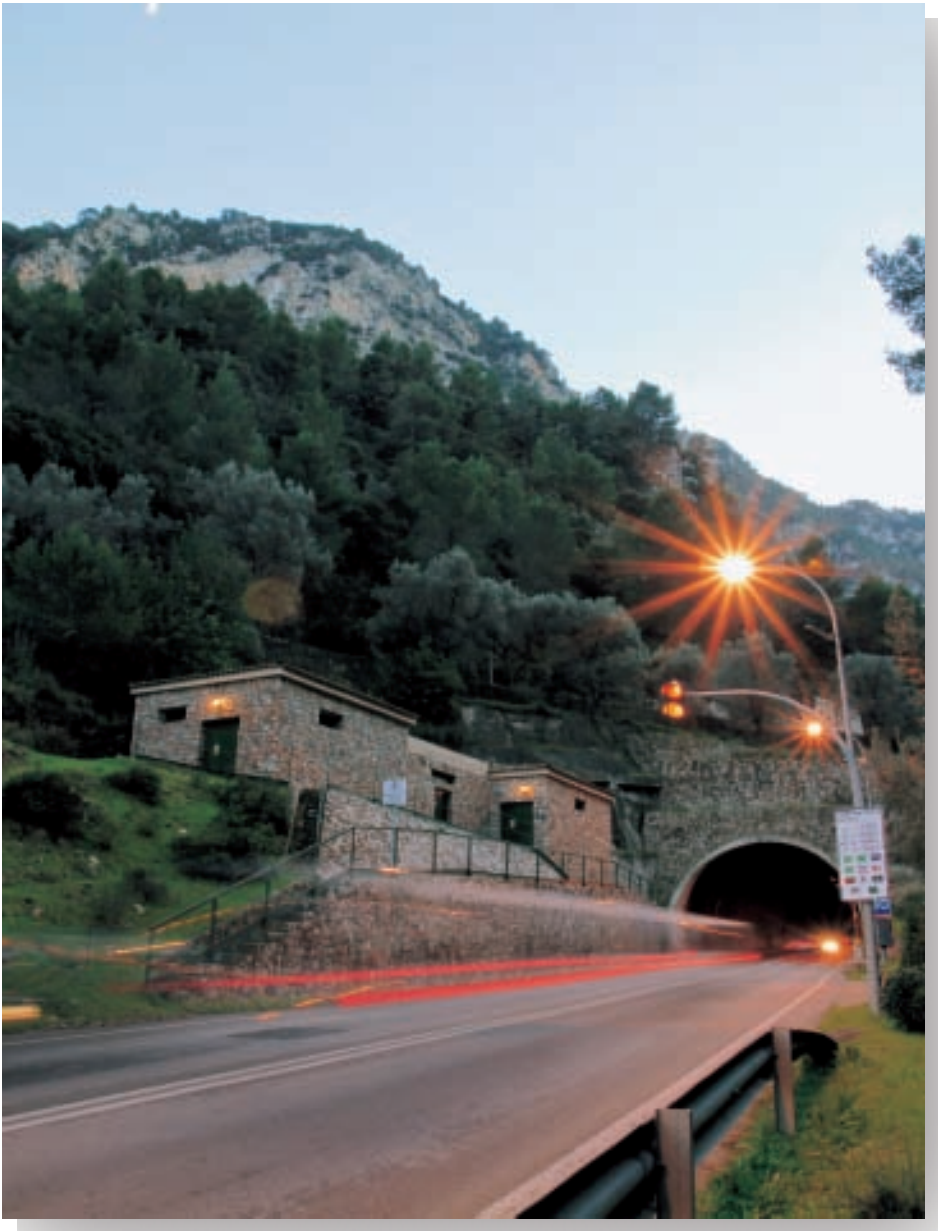
92



TÍTOL: Camí ràpid
AUTOR: Antonio Ramis Palmer

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



TÍTOL: Aurèola
AUTOR: Antonio Ramis Palmer

COLOR

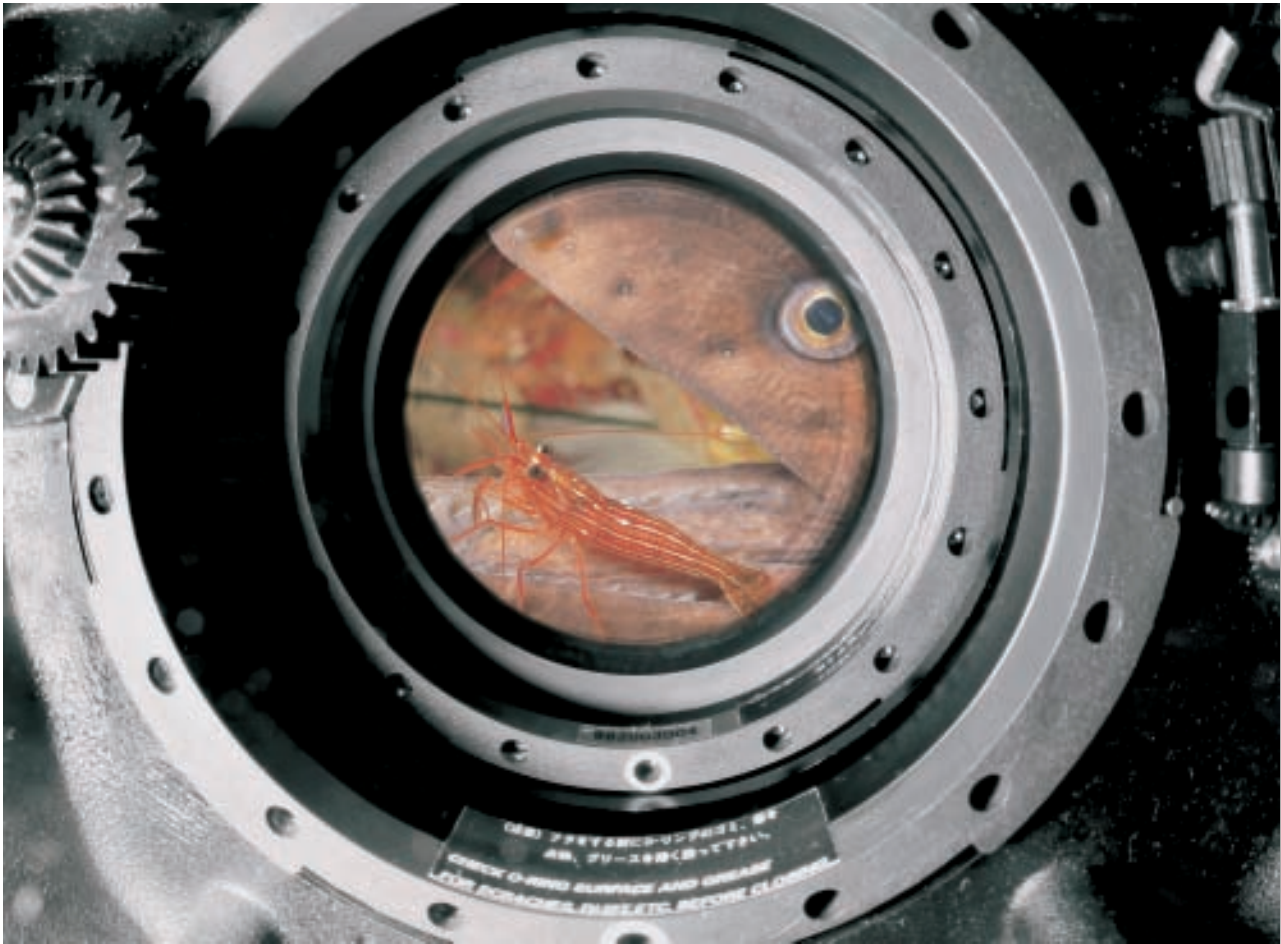
(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)



TÍTOL: Què és això?
AUTOR: Antonio Ramis Palmer

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



95

TÍTOL: Explorant el fons balear
AUTOR: Fernando Darder Garau



TÍTOL: Perfilant, perfeccionant
AUTOR: Fernando Darder Garau

(**V** C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

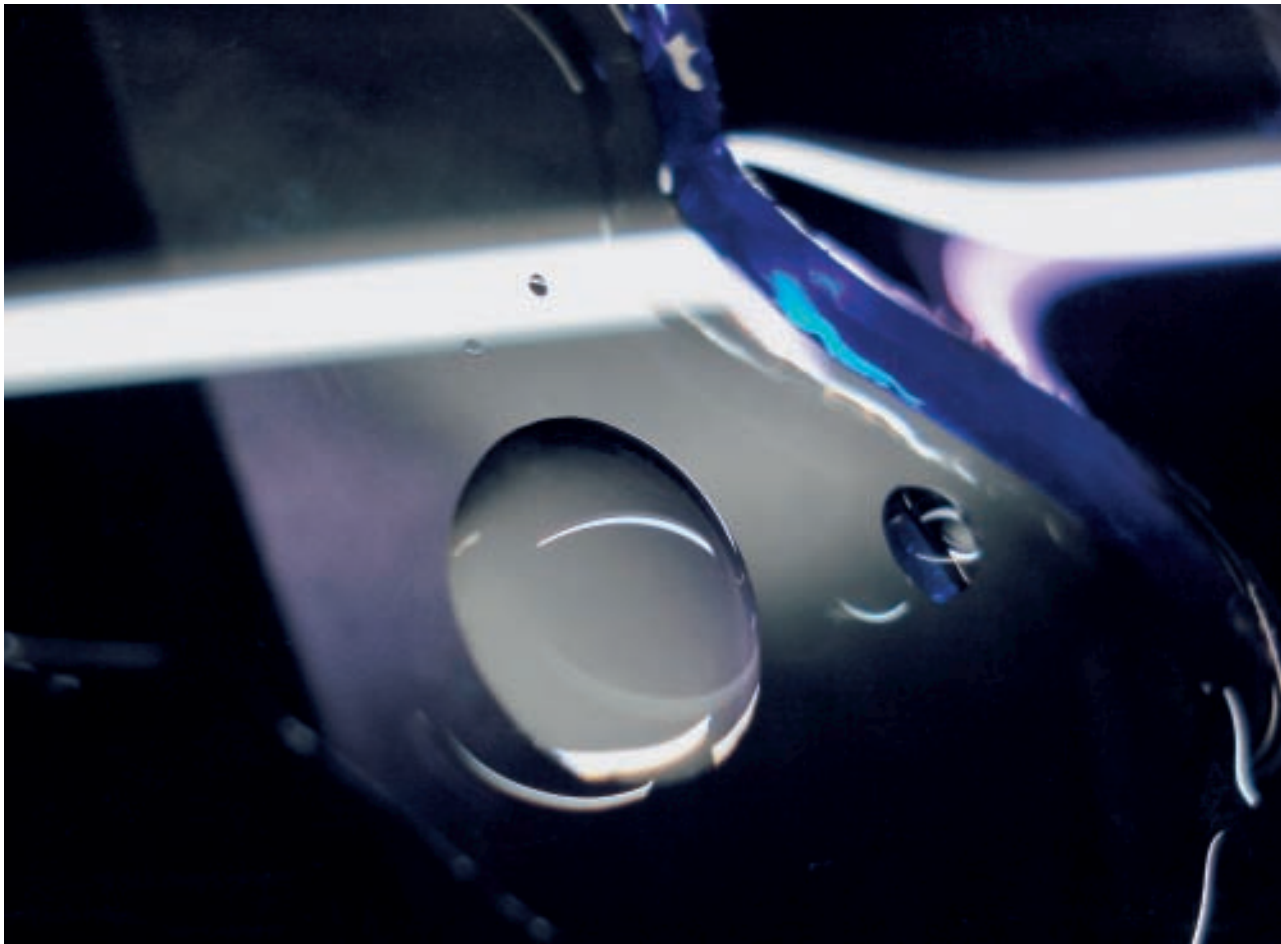
C
O
L
O
R



97

TÍTOL: Fungible
AUTOR: Mariette Barbier

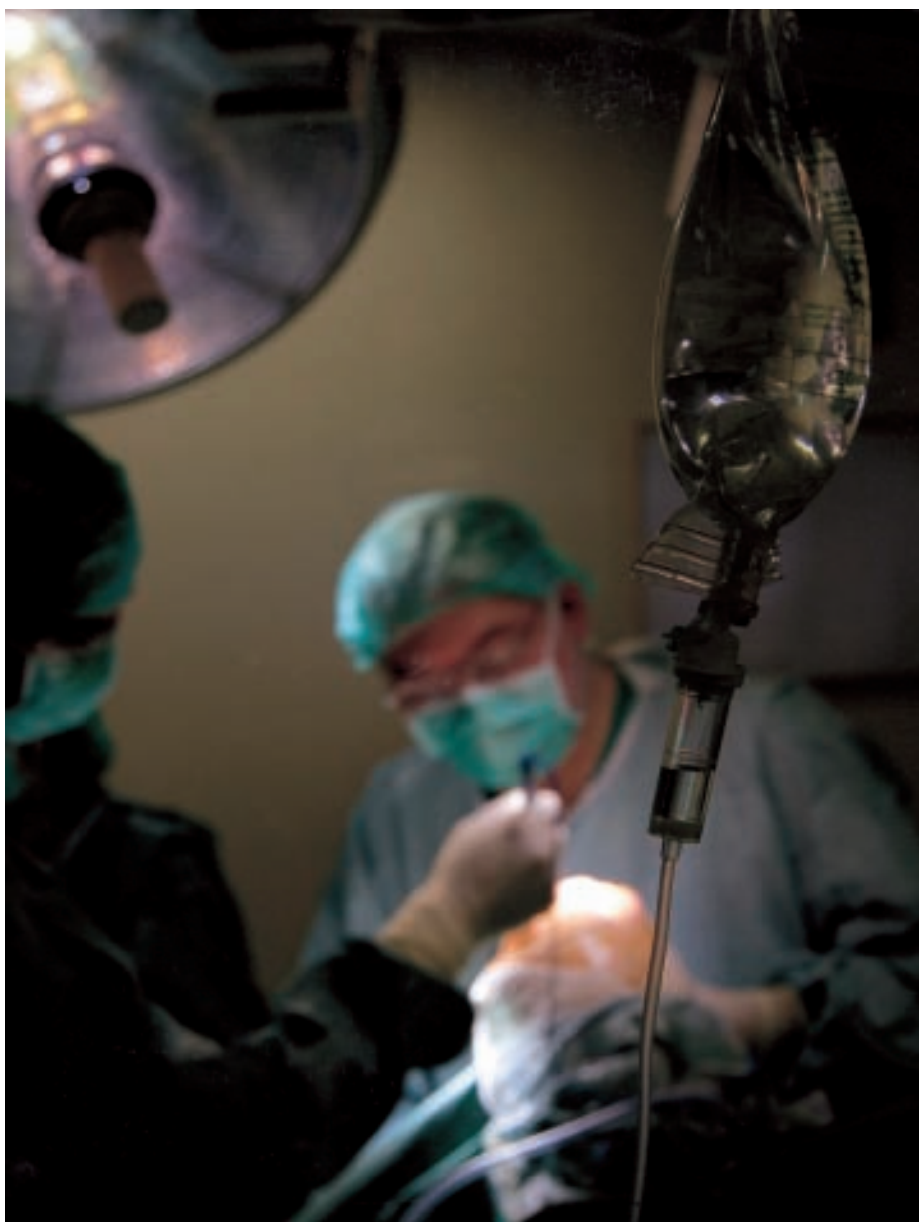
(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)



TÍTOL: Técnicas al contraste
AUTOR: Mariette Barbier

(**V** CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



99

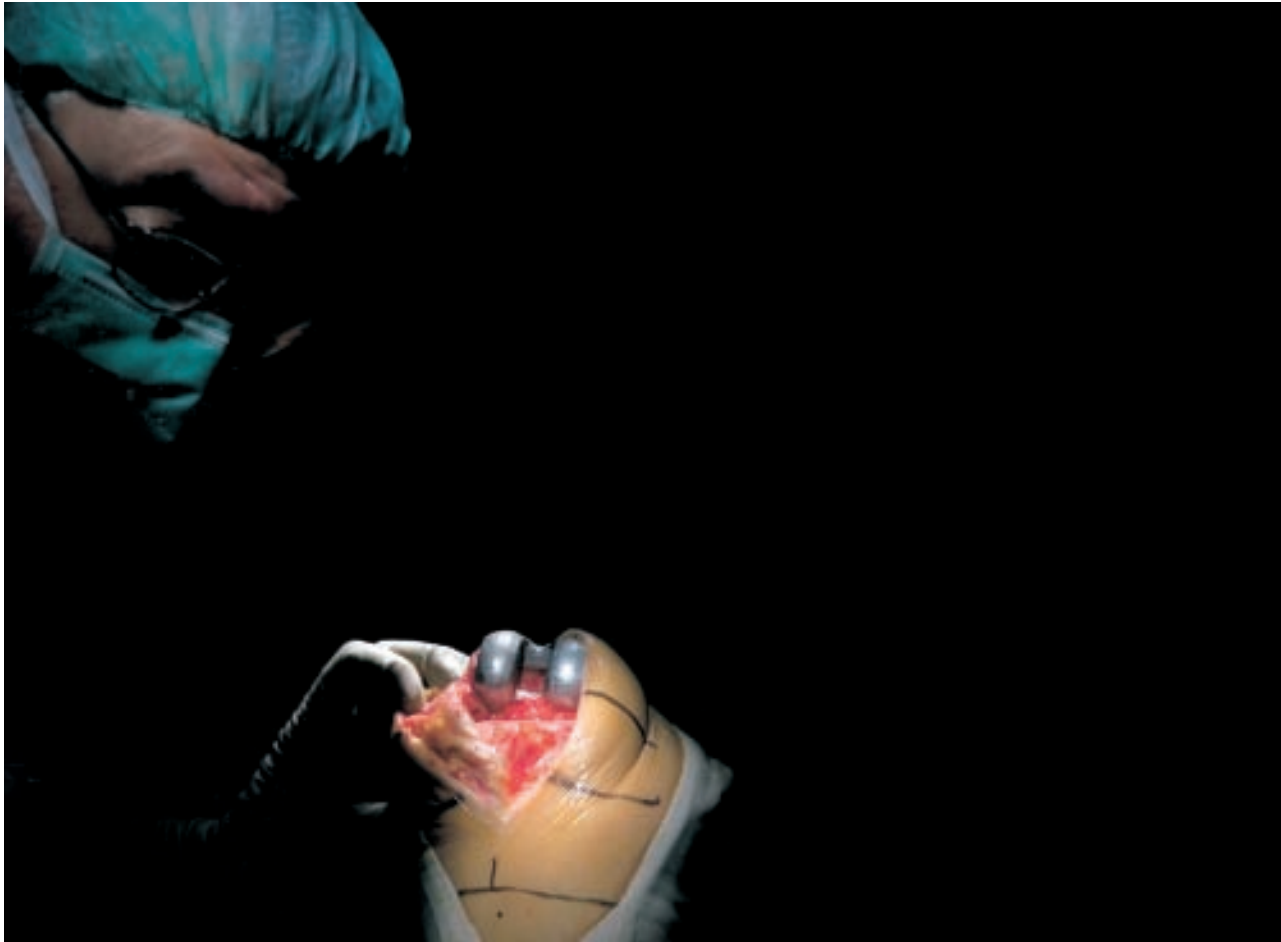
TÍTOL: Sèrie pròtesi #1

AUTOR: Xavier Martí Cabré

C
O
L
O
R

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

100



TÍTOL: Sèrie pròtesi #2
AUTOR: Xavier Martí Cabré

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

C
O
L
O
R



101

TÍTOL: Sèrie pròtesi #3
AUTOR: Xavier Martí Cabré

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

102



TÍTOL: Sèrie pròtesi #4

AUTOR: Xavier Martí Cabré

(**V** C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

C
O
L
O
R



103

TÍTOL: Demostració casolana del buit
AUTOR: Josep Lluís Caldentey Matheu

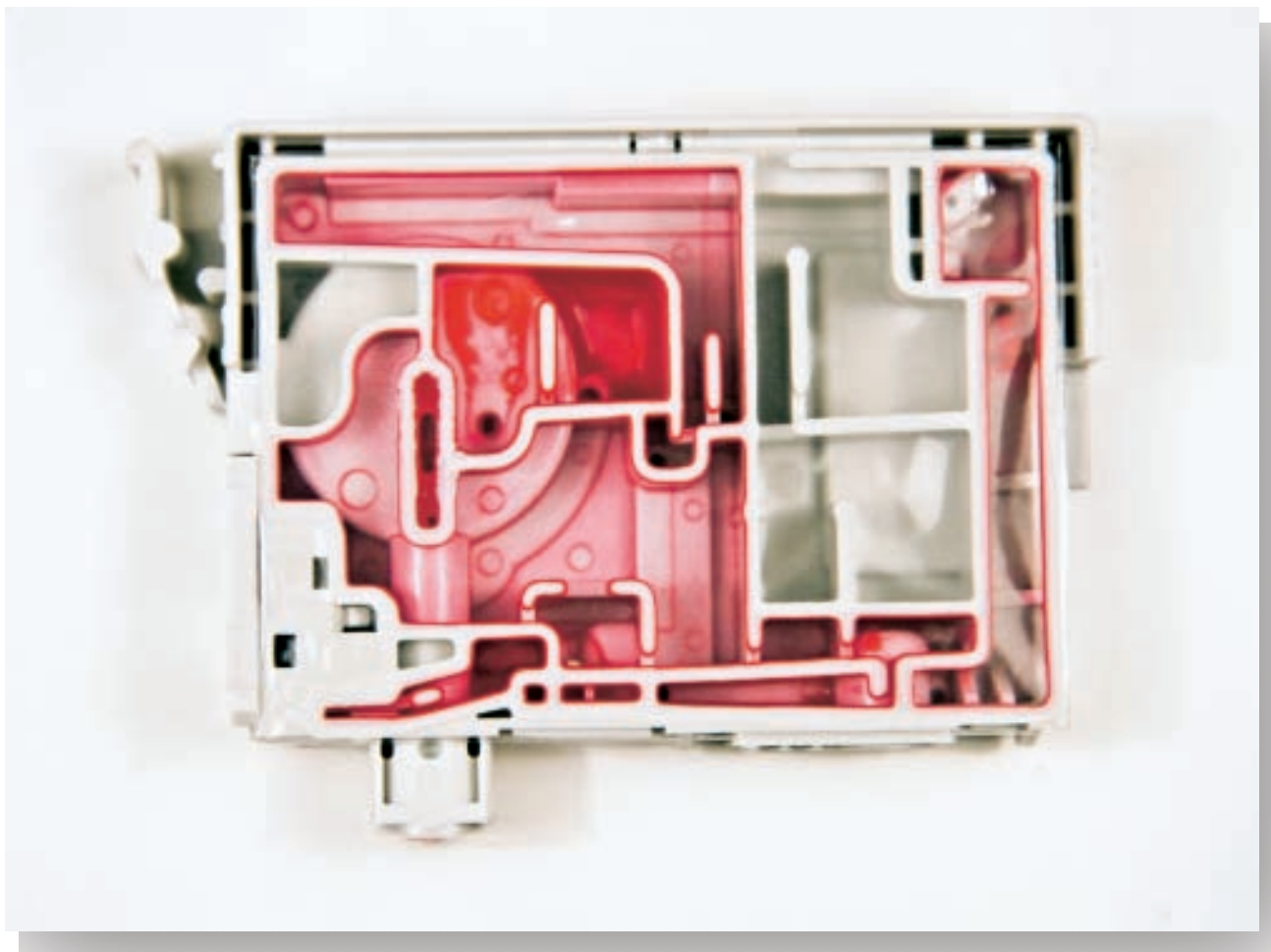


TÍTOL: Reducció - oxidació

AUTOR: Josep Lluís Caldentey Matheu

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



105

TÍTOL: No sempre la distància més curta
és la línia recta

AUTOR: Josep Lluís Caldentey Matheu

COLOR

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)



106

TÍTOL: Forjat
AUTOR: Francisca Busquets Bernat

(**V** C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

C
O
L
O
R



107

TÍTOL: Construcció...
AUTOR: Francisca Busquets Bernat

COLOR

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

108



TÍTOL: Llum, llum
AUTOR: Francisca Busquets Bernat

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

C
O
L
O
R



TÍTOL: Les ombres misterioses

AUTOR: Dolors Matas Moranta

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

110



TÍTOL: La cara de la pedra

AUTOR: Dolors Matas Moranta

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

C
O
L
O
R



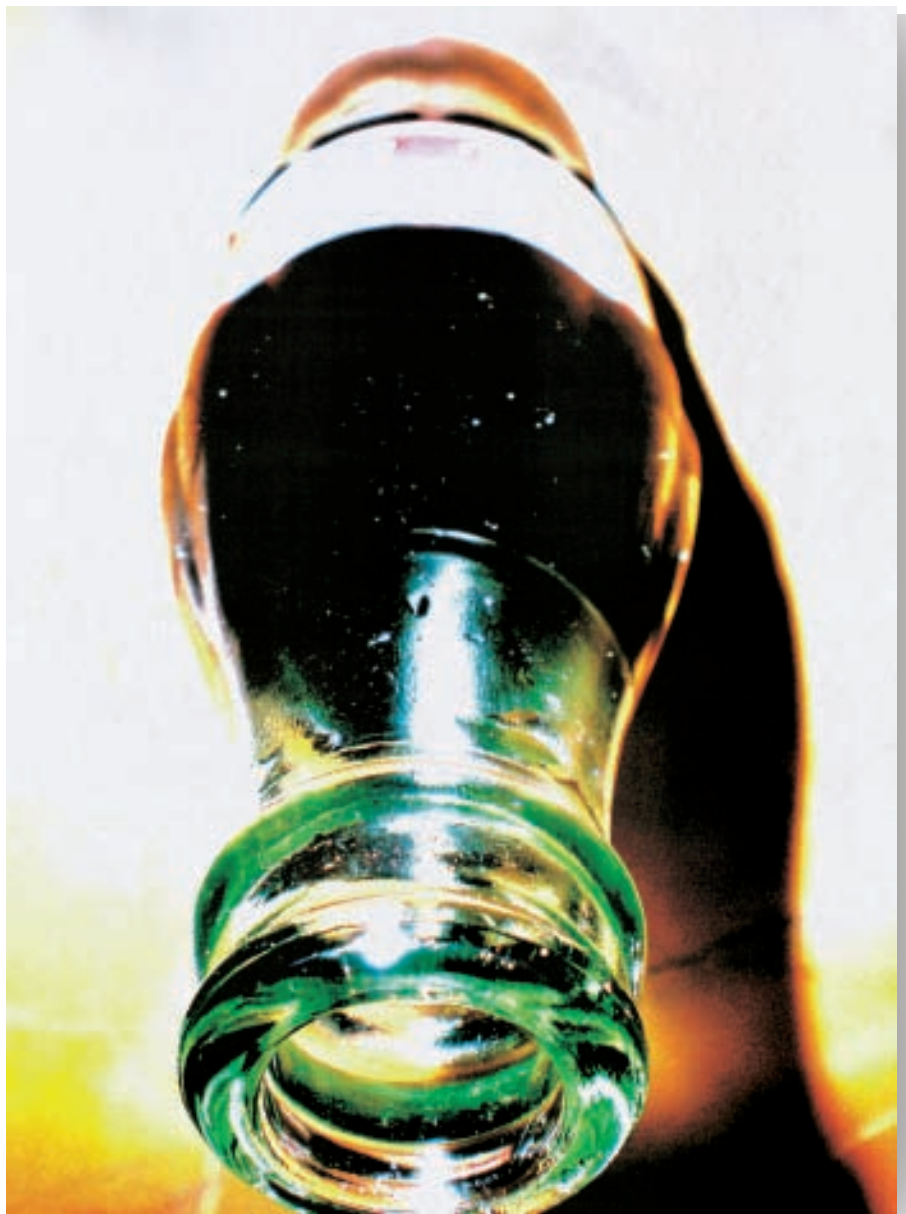
111

TÍTOL: Botella
AUTOR: Maria Mora Roca

C
O
L
O
R

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

112



TÍTOL: Marca registrada

AUTOR: Pau Aulí Nadal

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

C
O
L
O
R



113

TÍTOL: Floral
AUTOR: Maria Antònia Nadal Nadal



TÍTOL: Bessons

AUTOR: Albert Conde Freniche

(▼ CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



115

TÍTOL: Grumer vegetal
AUTOR: Albert Conde Freniche



TÍTOL: Naixement

AUTOR: Albert Conde Freniche

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



117

TÍTOL: Infinito
AUTOR: Daniela Acosta Martínez



TÍTOL: Atrapat

AUTOR: Elizabeth Calvo Saiz

(▼ CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



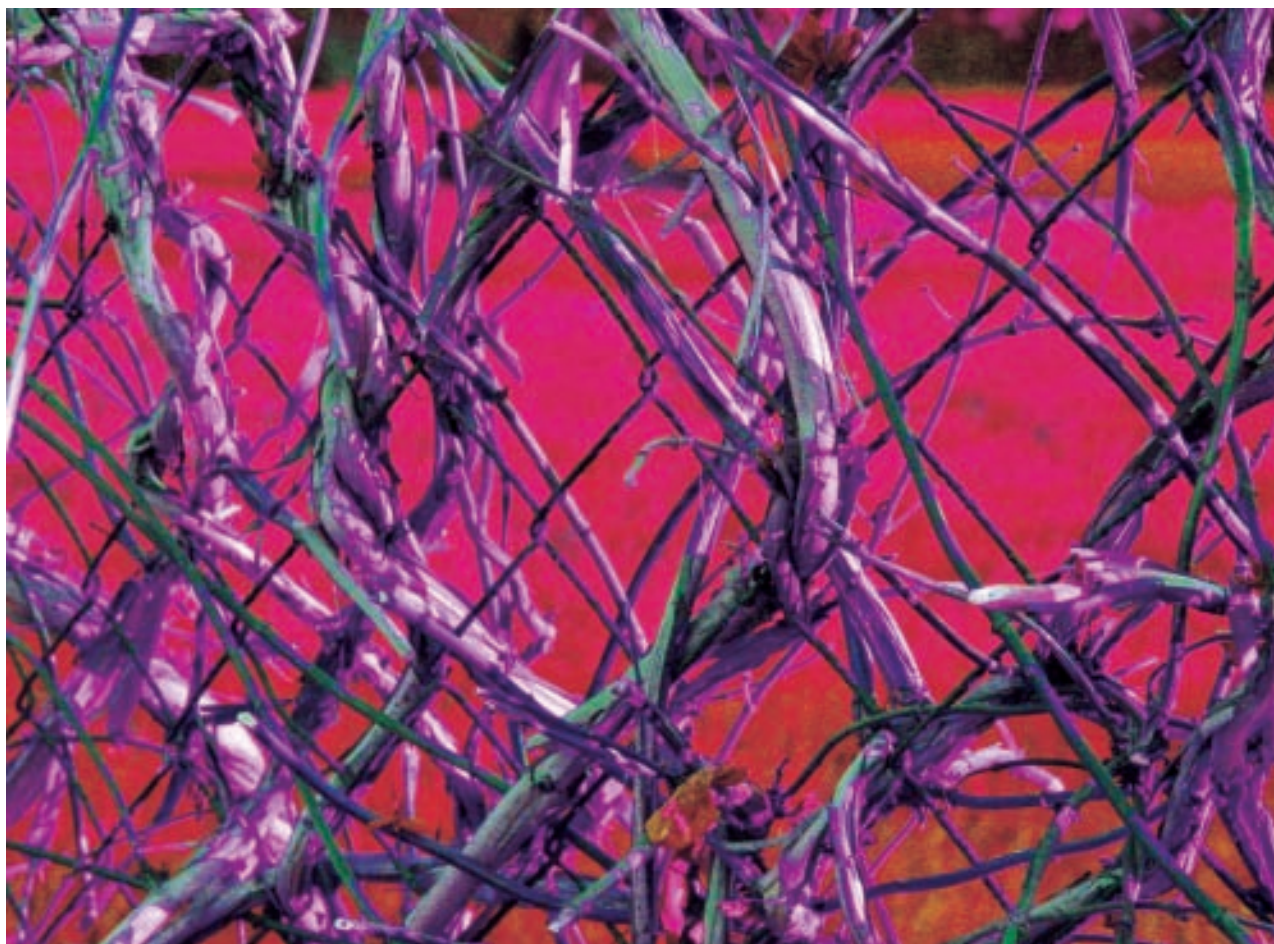
119

TÍTOL: Enllaç

AUTOR: Elizabeth Calvo Saiz

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

120

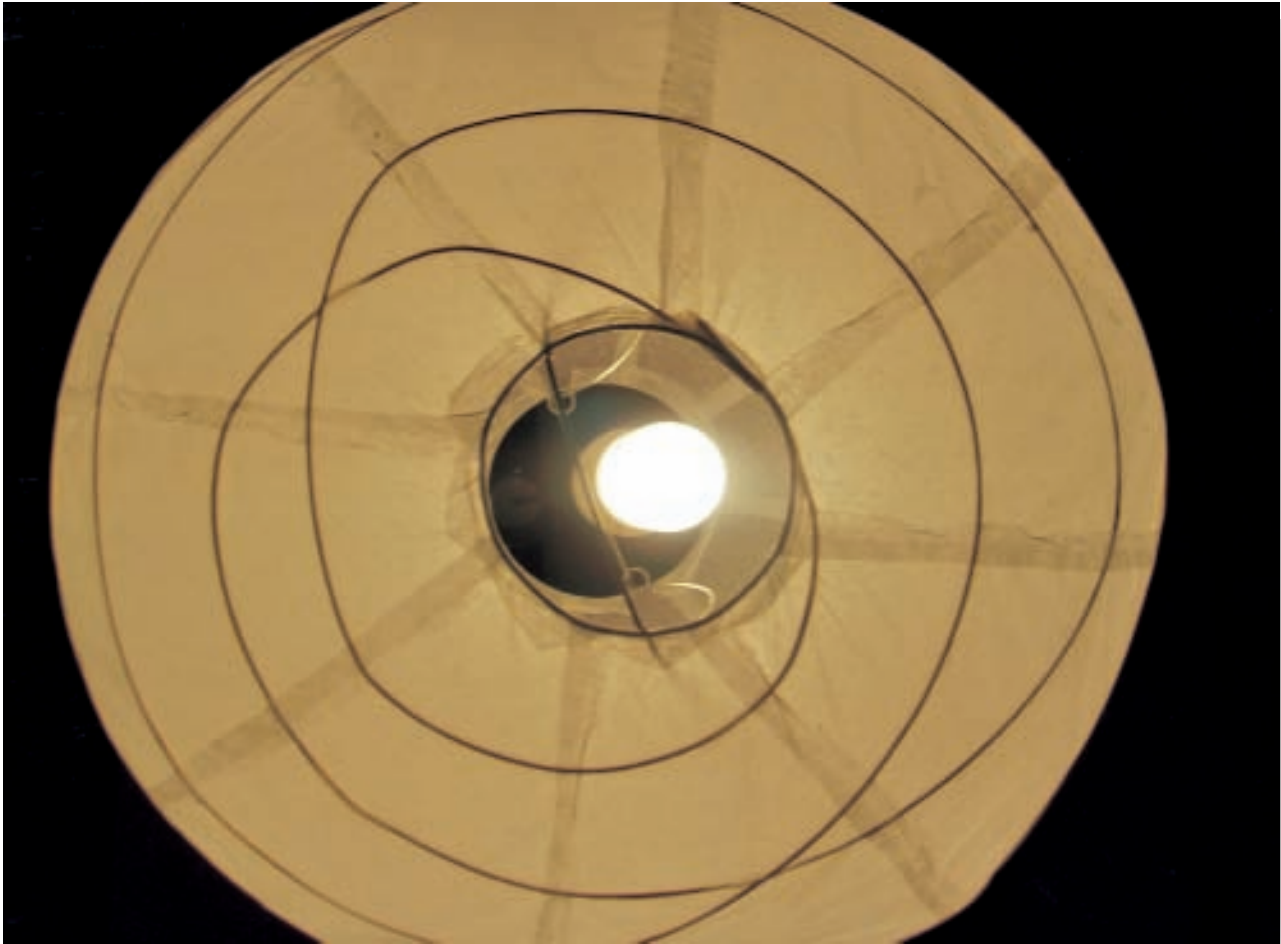


TÍTOL: Solarització

AUTOR: Elizabeth Calvo Saiz

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



121

TÍTOL: La Il·lum
AUTOR: Xisca Ferrà Matas

C
O
L
O
R

(**V** CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

122



TÍTOL: Bombeta

AUTOR: Aina M. Mas Sastre

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR

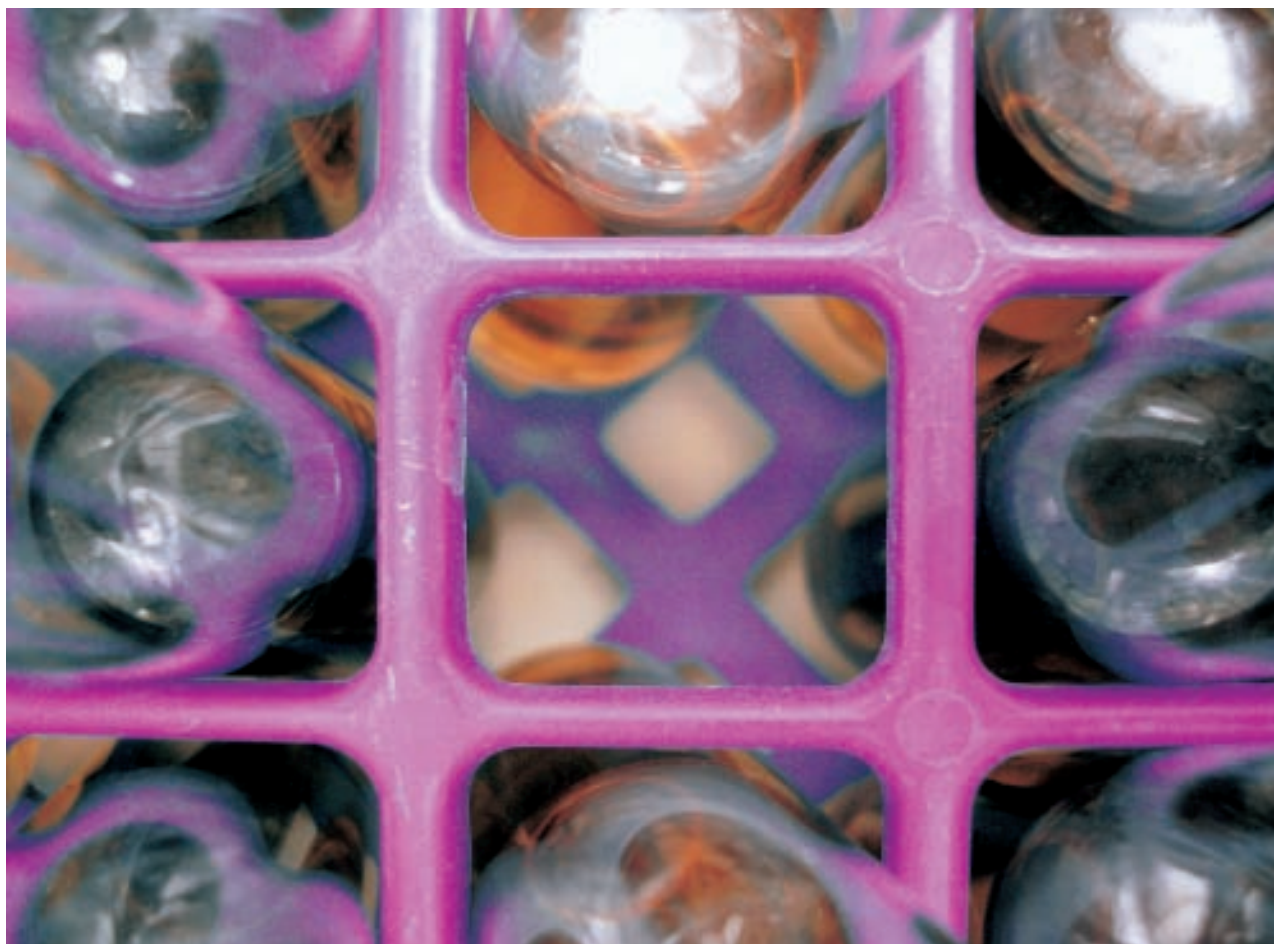


123

TÍTOL: L'ocell de l'amistat
AUTOR: Dolors Matas Moranta

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

124



TÍTOL: Suport científic

AUTOR: Marianela Andrea Caminos Hernández

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

C
O
L
O
R



125

TÍTOL: Camp d'assaig
AUTOR: Marianela Andrea Caminos Hernández

C
O
L
O
R

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

126



TÍTOL: Jo, tip
AUTOR: Maria Laura Martín

(▼ CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



127

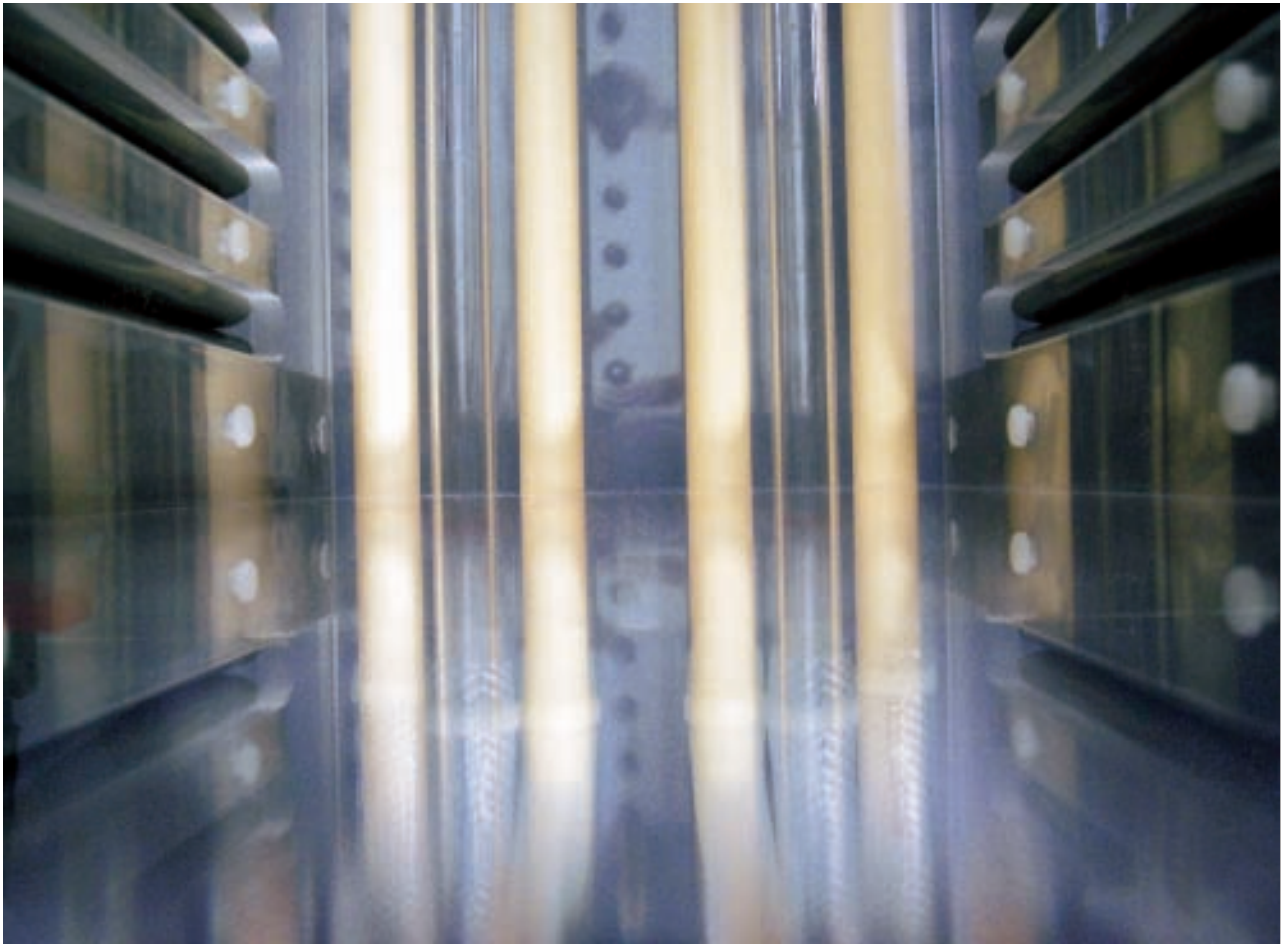
TÍTOL: Anònim
AUTOR: Maria Laura Martín



TÍTOL: Visió
AUTOR: Matías Emanuel Cano Ledo

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

C
O
L
O
R

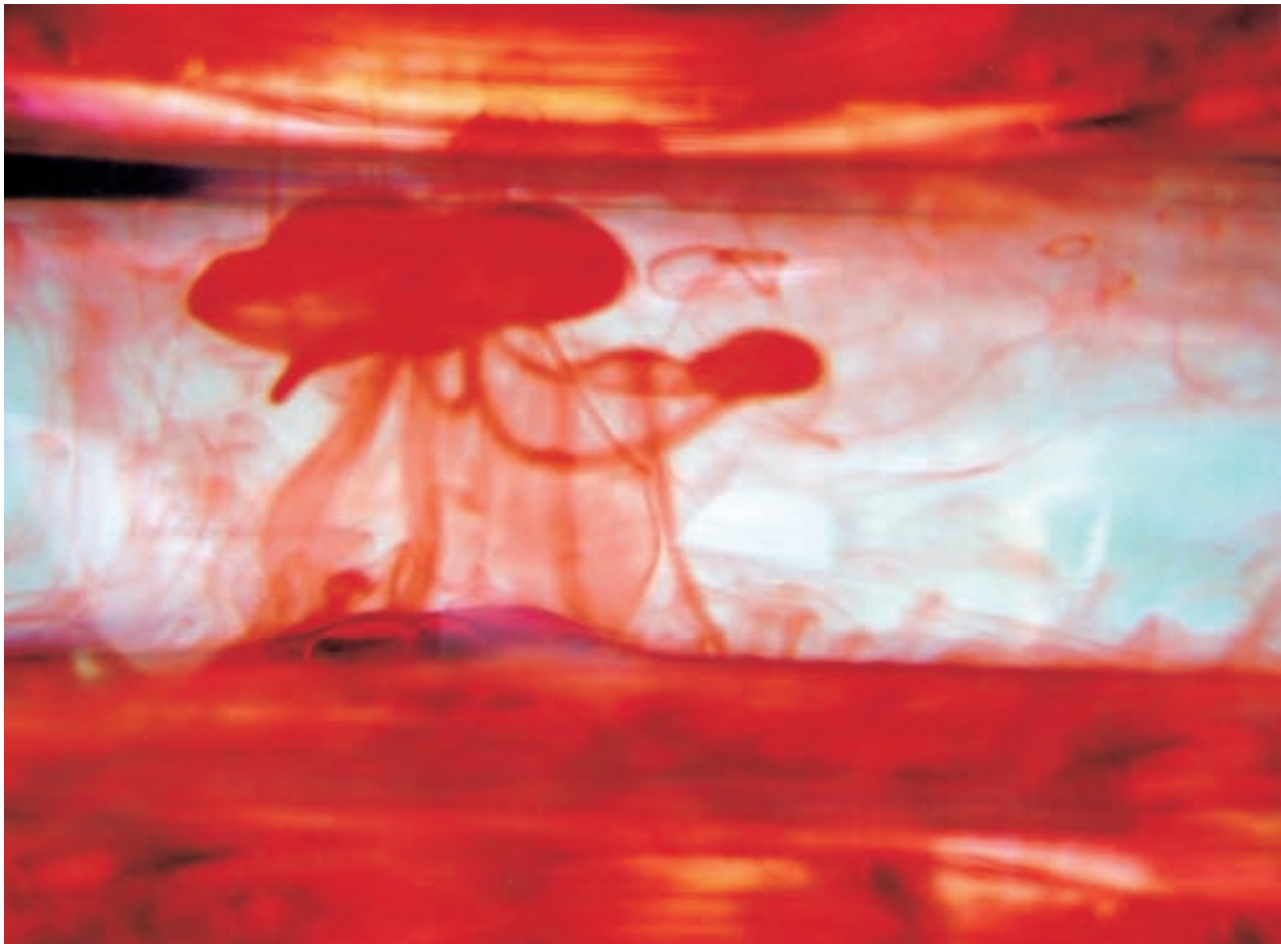


129

TÍTOL: Interior
AUTOR: Matías Emanuel Cano Ledo

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

130



TÍTOL: Analogia
AUTOR: Adrian Jacobo

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

COLOR



131

TÍTOL: Fusió
AUTOR: Adrian Jacobo

COLOR

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

132



TÍTOL: Invasió
AUTOR: Juan Miguel González Cruz

(**V** C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

C
O
L
O
R



133

TÍTOL: Llum de nit I
AUTOR: Juan Miguel González Cruz

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)



TÍTOL: Llum de nit II
AUTOR: Juan Miguel González Cruz

(**V** C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

C
O
L
O
R



135

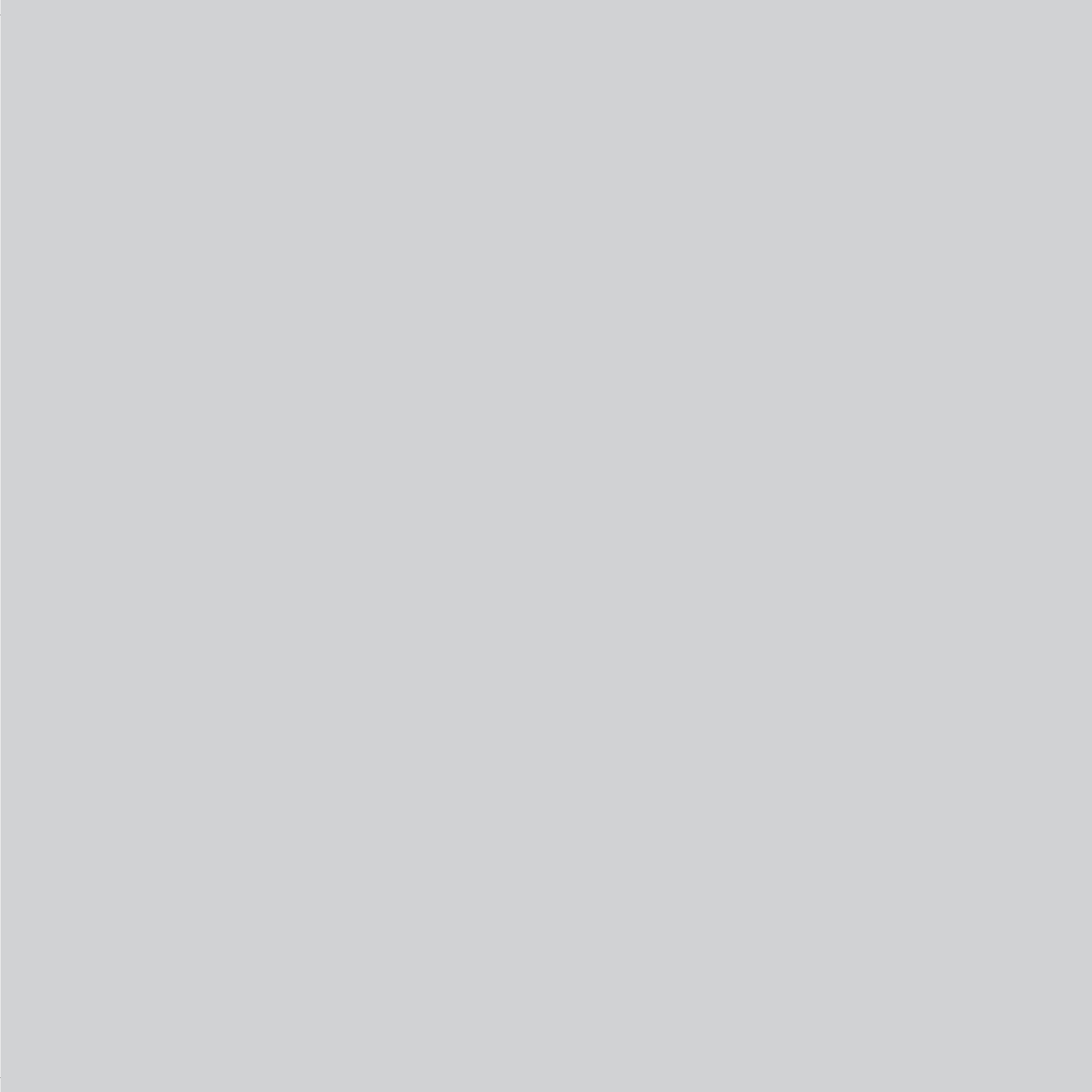
TÍTOL: Combustió
AUTOR: M. José Vallejo Bermúdez

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

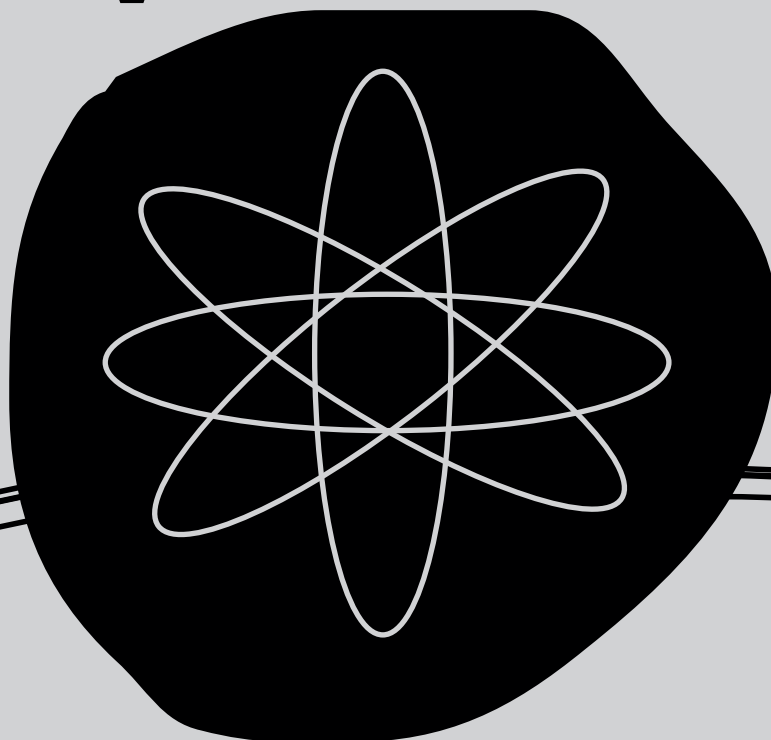
136



TÍTOL: El filament
AUTOR: M. José Vallejo Bermúdez



V CONCURS DE
FOTOGRAFIA
CIENTÍFICA
(2 0 0 7)



secció en BLANC I NEGRE

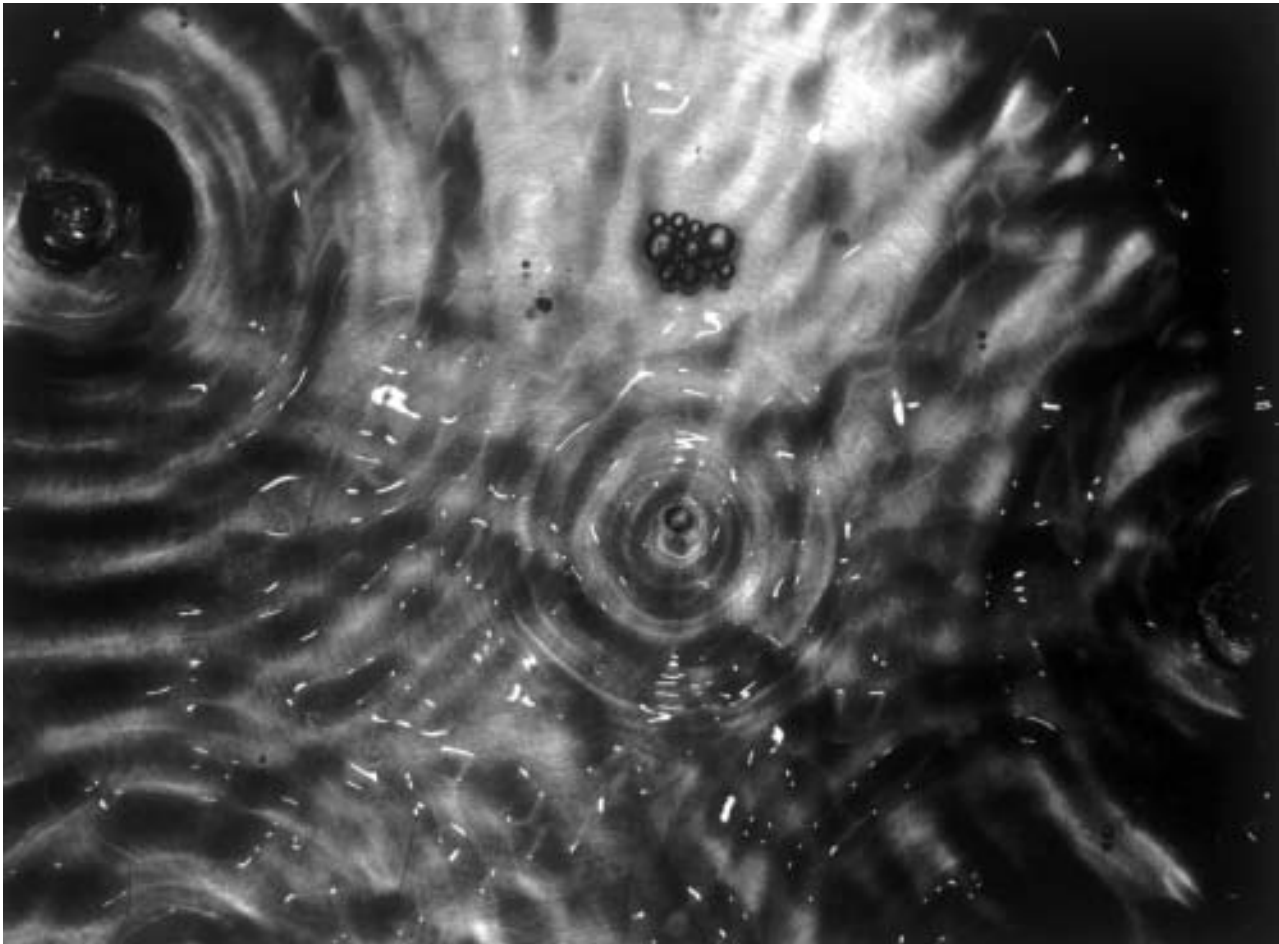
SCIT.07

(**V** C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

B
L
A
N
C

I

N
E
G
R
E



141

PRIMER PREMI BLANC I NEGRE

TÍTOL: Ebullició

AUTOR: M. José Vallejo Bermúdez

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

B
L
A
N
C

I

N
E
G
R
E



TÍTOL: Estructures
AUTOR: Valentín Vadillo Santaolalla

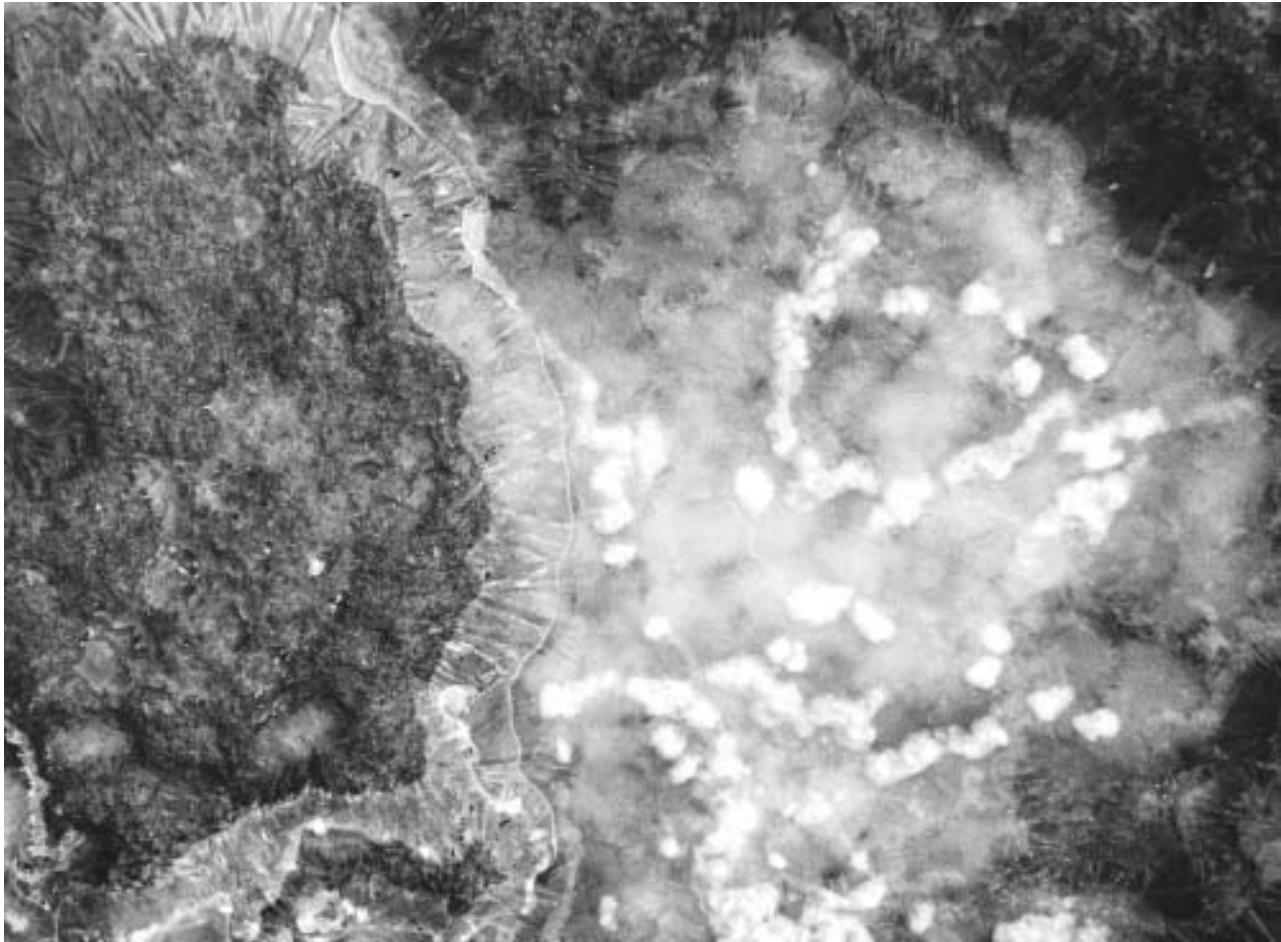
B
L
A
N
C

I

N
E
G
R
E

(**V** C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

144



T TOL: Morfologia salina
AUTOR: Valentín Vadillo Santaolalla

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)



B
L
A
N
C

I

N
E
G
R
E

T TOL: Metamorfosi
AUTOR: Mónica González Maim 

B
L
A
N
C

I

N
E
G
R
E

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)



T TOL: Superfície de la Terra
AUTOR: Mónica González Maim 

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

B
L
A
N
C

I

N
E
G
R
E



147

TÍTOL: Discovery
AUTOR: M nica González Maim 

B
L
A
N
C

I

N
E
G
R
E

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)



TÍTOL: Geometria
AUTOR: M nica González Maim 

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

B
L
A
N
C

I

N
E
G
R
E



TÍTOL: Tècnica per aturar el temps
AUTOR: José Manuel García Romero

B
L
A
N
C

I

N
E
G
R
E

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)



TÍTOL: Fitografia
AUTOR: José Manuel García Romero

(**V** C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

B
L
A
N
C

I

N
E
G
R
E



151

TÍTOL: Erosió eòlica
AUTOR: Antoni Cladera Barceló

B
L
A
N
C

I

N
E
G
R
E

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

152



TÍTOL: Cap de fibló
AUTOR: Tomas Blanes Abasolo

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

B
L
A
N
C

I

N
E
G
R
E



TÍTOL: Les llàgrimes de la ciència
AUTOR: Daniel Amorós Pulido

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

154



TÍTOL: La font de la ciència
AUTOR: Daniel Amorós Pulido

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

B
L
A
N
C

I

N
E
G
R
E



TÍTOL: Semillas
AUTOR: Marzia Boi

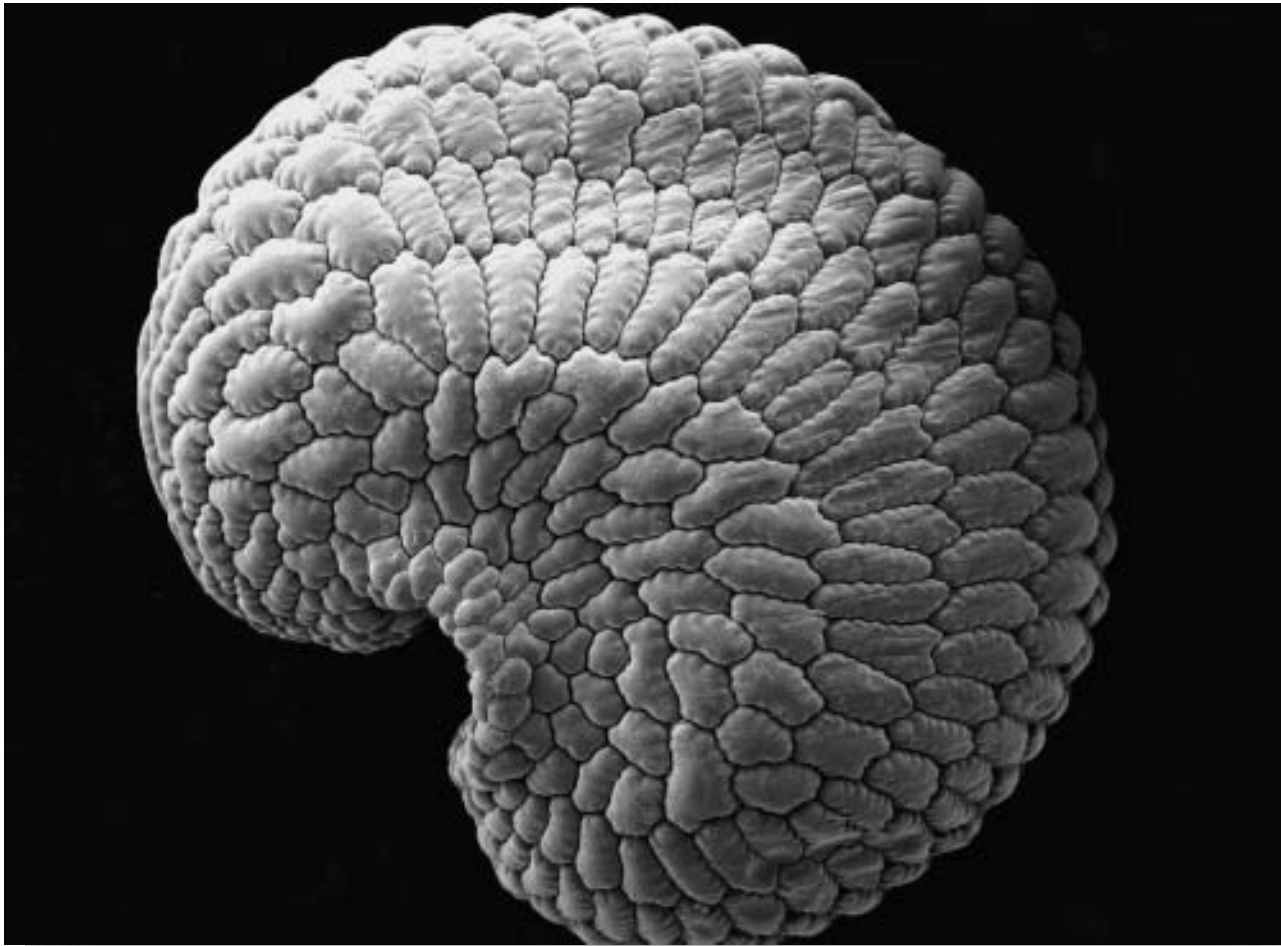
B
L
A
N
C

I

N
E
G
R
E

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

156



TÍTOL:  Cerebro o semillas?
AUTOR: Marzia Boi

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T   F I C A)

B
L
A
N
C

I

N
E
G
R
E



157

TÍTOL: Inversions
AUTOR: Bruno Daureo Huertas

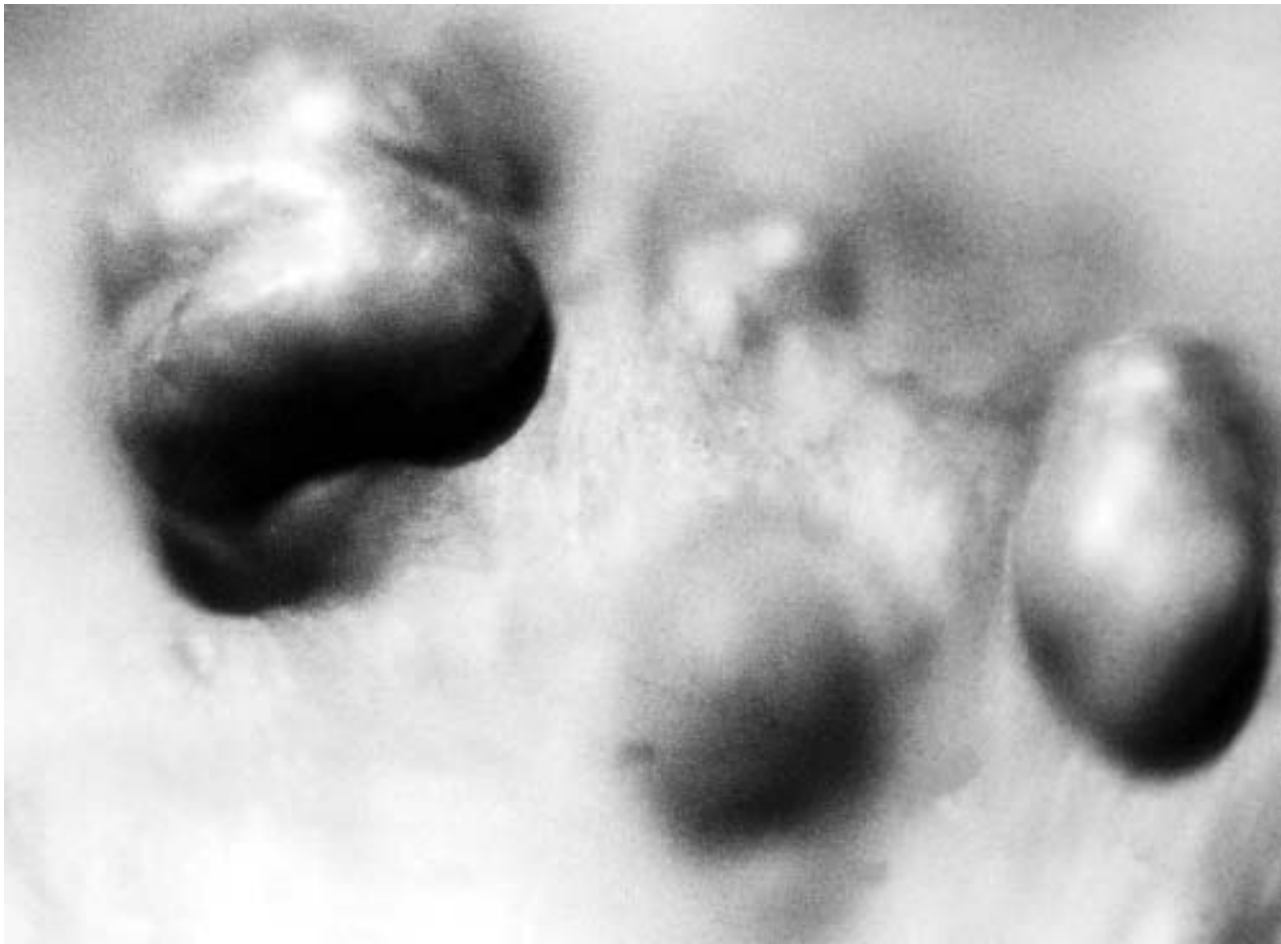
B
L
A
N
C

I

N
E
G
R
E

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

158



TÍTOL: Sense calers per a la ciència
AUTOR: Bruno Daureo Huertas

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

B
L
A
N
C

I

N
E
G
R
E



159

TÍTOL: Pol·lució
AUTOR: Bruno Daureo Huertas

B
L
A
N
C

I

N
E
G
R
E

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

160



TÍTOL: Il·luminant el passat
AUTOR: Neus Ortega Adrover

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

B
L
A
N
C

I

N
E
G
R
E



161

TÍTOL: Calma
AUTOR: Neus Ortega Adrover

B
L
A
N
C

I

N
E
G
R
E

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

162



TÍTOL: Positiu i negatiu

AUTOR: Margalida Ortega Adrover

(**V** CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

B
L
A
N
C

I

N
E
G
R
E



163

TÍTOL: Agulles imantades
AUTOR: Margalida Ortega Adrover

B
L
A
N
C

I

N
E
G
R
E

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)



164

TÍTOL: Guarda pas

AUTOR: Francisca Busquets Bernat

(**V** C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

B
L
A
N
C

I

N
E
G
R
E



TÍTOL: Abraçada
AUTOR: Elizabeth Calvo Saiz

B
L
A
N
C

I

N
E
G
R
E

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)



166

TÍTOL: Contra el canvi climàtic
AUTOR: Manuel Luna Bennasar

(**V** C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

B
L
A
N
C

I

N
E
G
R
E



167

TÍTOL: Refracció
AUTOR: M. José Vallejo Bermúdez

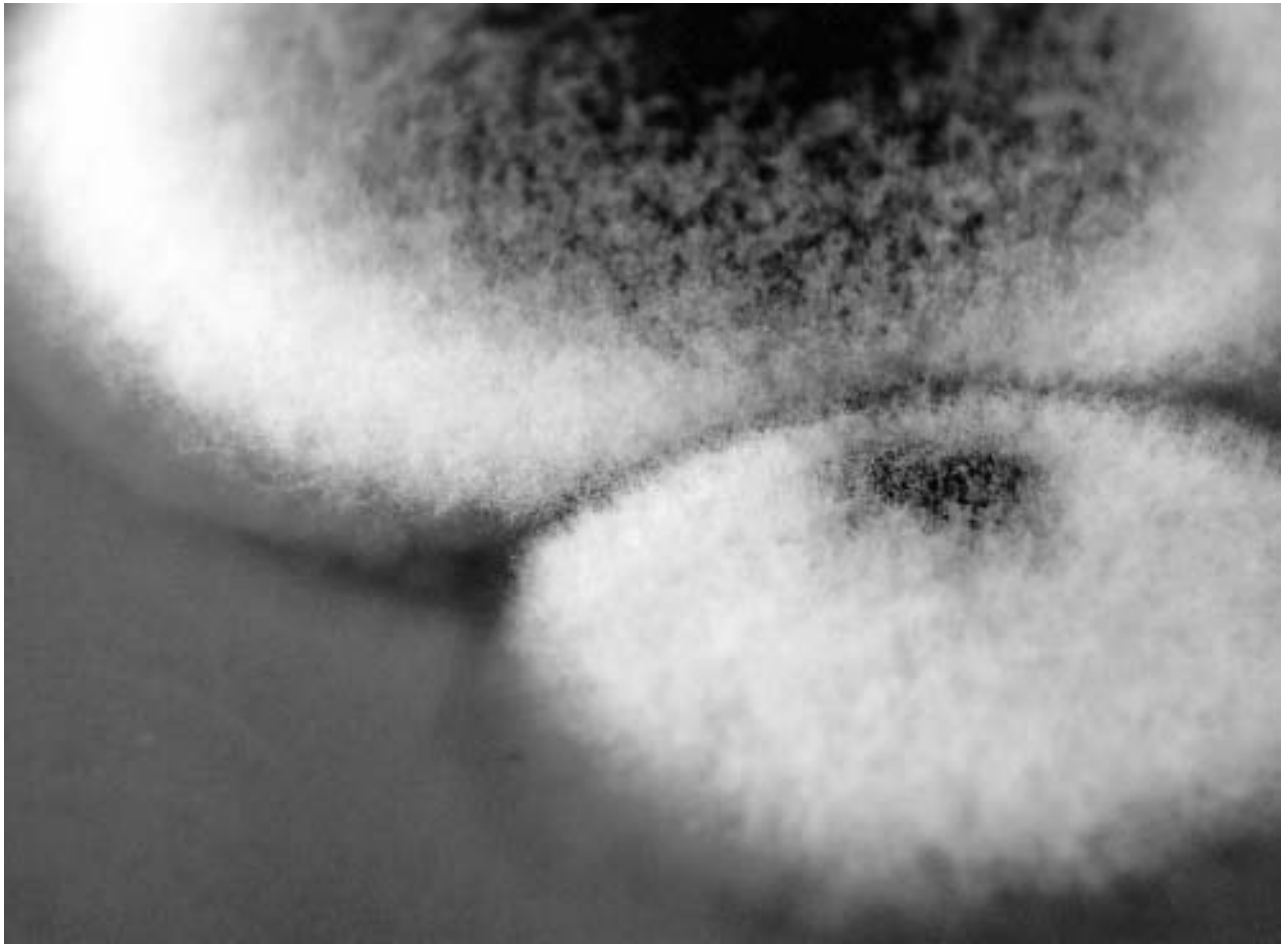
B
L
A
N
C

I

N
E
G
R
E

(**V** C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

168



TÍTOL: Jungles microscòpiques
AUTOR: Mariette Barbier



V CONCURS DE
FOTOGRAFIA
CIENTÍFICA
(2 0 0 7)

Guanyadors ACCÈSSITS ILLES

SCIT.07

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

A
C
C
È
S
S
I
T
S

I
L
L
E
S



173

PREMI ACCÈSSIT MALLORCA

TÍTOL: Aigua. Vida, ciència

AUTOR: Mariette Barbier



PREMI ACCÈSSIT MENORCA

TÍTOL: Visió infraroja

AUTOR: Antoni Cladera Barceló

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

ACCÈSSITS
IL·LES

175



**PREMI ACCÈSSIT EIVISSA
I FORMENTERA**

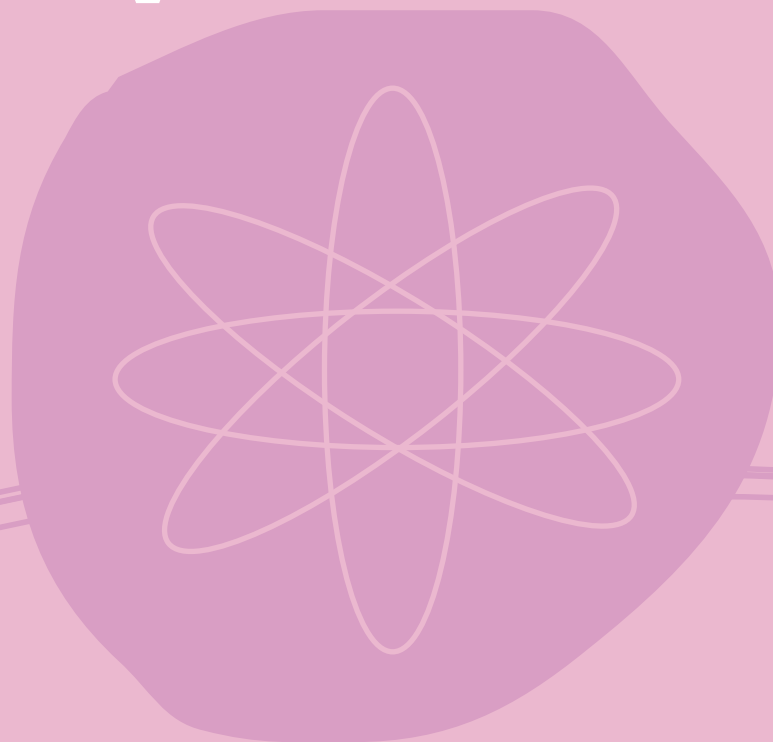
TÍTOL: Insectes i transport d'aigua

AUTOR: Ramon Tur Marí



A large, faint, stylized outline of a camera body, including the lens, viewfinder, and various buttons, serves as a background for the text.

V CONCURS DE
FOTOGRAFIA
CIENTÍFICA
(2 0 0 7)



Premi MENOR 18 ANYS

SCIT.07

(V CONCURS DE FOTOGRAFIA CIENTÍFICA)

MENOR 18 ANYS



179

PREMI MENOR 18 ANYS

TÍTOL: Processionària

AUTOR: Albert Conde Freniche

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

ÍNDEX

Sabina y Estrella Polar..... 9
José Antonio Porras Molina

SECCIÓ EN COLOR

1r premi

Geomorfologia (2) 13
Valentín Vadillo Santaolalla

Mummulites 15
Guillem Mateu Vicens
Diagnòstic 16
Tractament 17
La tecnologia que es perd 18
La tecnologia aplicada a l'art 19
Ferran Petit López
Inici d'una flama 20
Ramon Tur Marí
Geomorfologia (1) 21
Valentín Vadillo Santaolalla
Formes 22
Moviments 23
Visió geomètrica 24
Marina Luz Pozzebon

Recreación 25
Esa humedad que nos envuelve 26
Molinos de viento 27
Molinos de viento II 28
Ana Morcillo Marín
Fil de llum 29
Sergio Martino Bennasar
Esferas de agua 30
Francisco José González Calvo
El repòs 31
Lluna empegueïda 32
Recol·lecció 33
Dissolució cromàtica 34
Guillermo Olivares Martínez
Huracà blau (cac.'07) 35
Formes naturals o capricis de la natura? 36
La microbiologia i els colors: pels colors
els coneixereu 37
Estudi "in vitro" de sensibilitat als
antibiòtics 38
Maria Dolors López Solé

Bienvenidos a Mallorca..... 39
Sobrevivir indignados 40
La isla de la calma 41
Último encanto 42
Gerd Kleiner
Aglans de mar 43
Vol directe 44
Colonització 45
Reïna 46
Pere Crespi i Salom
Arbres, demostració de supervivència 47
Gota a gota 48
Pluja d'estalactites 49
Carlos Rodríguez Antolín
Burocràcia 50
Globalització 51
Xisco Fernández Serra
Bombolles 52
Observatori 53
José Manuel García Romero
Reacció 54
Comunicació 55
Tecnologia 56
Catalina Coll i Marí
Centrifugat 57
Impossible? 58
El començament 59
David Guerrero Escandell
Et mir! 60
Teixint la tela per demà... 61
Antoni Cladera Barceló
Mutació 62
Forat negre 63
Ignició 64
Tomas Blanes Abasolo
Camins a l'infinit 65
Línia de flotació 66
Bàrbara Sansó Portell
L'ésser humà: ciència exòtica 67
Ciència salvatge 68
Daniel Amorós Pulido
Hormiga 69
Micro planetas 70
Marzia Boi
Bombeta 71
Disco duro 72
Tempesta d'estiu 73
José Antonio Porras Molina

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

Gravetat 0	74	Llum, llum	108
Bruno Daureo Huertas		Francisca Busquets Bernat	
De partida	75	Les ombres misterioses	109
Fins allà on no es pot arribar	76	La cara de la pedra	110
Neus Ortega Adrover		Dolors Matas Moranta	
Equilibri	77	Botella	111
Laboriositat	78	Maria Mora Roca	
Llum reflectit	79	Marca registrada	112
Maria del Mar Ortega Adrover		Pau Aulí Nadal	
Pols oposats	80	Floral	113
Colors magnetitzats	81	Maria Antònia Nadal Nadal	
Margalida Ortega Adrover		Bessons	114
Sense cervell	82	Grumer vegetal	115
Amb cervell	83	Naixement	116
Natur - color	84	Albert Conde Freniche	
Zumo	85	Infinito.....	117
Juan Pons Jover		Daniela Acosta Martínez	
Comportament fermentatiu	86	Atrapat	118
Perill, meduses a la costa!	87	Enllaç	119
Maria Teresa Santacana Mejías		Solarització	120
Linies i colors	88	Elizabeth Calvo Saiz	
Panell	89	La llum	121
Silhouette	90	Xisca Ferrà Matas	
Alimentació - reproducció	91	Bombeta	122
Margalida Carrió Artigues		Aina M. Mas Sastre	
Camí ràpid	92	L'ocell de l'amistat	123
Aurèola	93	Dolors Matas Moranta	
Què és això?	94	Suport científic	124
Antonio Ramis Palmer		Camp d'assaig	125
Explorant el fons balear	95	Marianela Andrea Caminos Hernández	
Perfilant, perfeccionant	96	Jo, tip	126
Fernando Darder Garau		Anònim	127
Fungible	97	Maria Laura Martín	
Técnicas al contraste	98	Visió	128
Mariette Barbier		Interior	129
Sèrie pròtesi #1	99	Matías Emanuel Cano Ledo	
Sèrie pròtesi #2	100	Analogia	130
Sèrie pròtesi #3	101	Fusió	131
Sèrie pròtesi #4	102	Adrian Jacobo	
Xavier Martí Cabré		Invasió	132
Demostració casolana del buit	103	Llum de nit I	133
Reducció - oxidació	104	Llum de nit II	134
No sempre la distància més curta és la línia recta.....	105	Juan Miguel González Cruz	
Josep Lluís Caldentey Matheu		Combustió	135
Forjat	106	El filament	136
Construcció... ..	107	M. José Vallejo Bermúdez	

(V C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

SECCIÓ EN BLANC I NEGRE

1r premi

Ebullició	141
M. José Vallejo Bermúdez	
Estructures	143
Morfologia salina	144
Valentin Vadillo Santaolalla	
Metamorfosi	145
Superfície de la Terra	146
Discovery	147
Geometria	148
Mónica González Maimó	
Tècnica per aturar el temps	149
Fitografia	150
José Manuel García Romero	
Erosió eòlica	151
Antoni Cladera Barceló	
Cap de fibló	152
Tomas Blanes Abasolo	
Les llàgrimes de la ciència	153
La font de la ciència	154
Daniel Amorós Pulido	
Semillas	155
¿Cerebro o semillas?	156
Marzia Boi	
Inversions	157
Sense calers per a la ciència	158
Pol·lució	159
Bruno Daureo Huertas	
Il·luminant el passat	160
Calma	161
Neus Ortega Adrover	
Positius i negatius	162
Agulles imantades	163
Margalida Ortega Adrover	
Guarda pas	164
Francisca Busquets Bernat	
Abraçada	165
Elizabeth Calvo Saiz	
Contra el canvi climàtic	166
Manuel Luna Bennasar	
Refracció	167
M. José Vallejo Bermúdez	
Jungles microscòpiques	168
Marianne Barbier	

PREMIS ACCÈSSIT ILLES

Mallorca

Aigua. Vida, ciència	173
Marianne Barbier	
Menorca	
Visió infraroja	174
Antoni Cladera Barceló	
Elvissa i Formentera	
Insectes i transport d'aigua	175
Ramon Tur Mari	
PREMI MENOR DE 18 ANYS	
Processionària	179
Albert Conde Freniche	

(**V** C O N C U R S D E F O T O G R A F I A C I E N T Í F I C A)

JURAT

Pere Oliver Reus. **President**

Ramón Molina de Dios

Rosa Estades Muntaner

Olga Ur a Guerrero

Gema Jiménez Jiménez

Joan Manresa Martorell

Miquel Massuti Pascual

B rbara Terrasa Pont. **Secretària**

JURAT

