



## PROGRAM

MONDAY AUGUST 31 2015

BIOLOGY

### Opening

**20:00-20:30** Lecture: Haralabia Boleti, Paster Hellenic Institute- "The microbes: Enemies and Friends" [in Greek]

**20:30-21:30** Life on us 52', Mona Lisa Production, France

5' Break

**21:35-22:25** Unnatural Selection 52', Terra Mater, Austria

5' Break

**22:30-23:30** The gut, our second brain 55', SCIENTIFILMS, France

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

ΔΕΥΤΕΡΑ 31 ΑΥΓΟΥΣΤΟΥ 2015

ΒΙΟΛΟΓΙΑ

### Έναρξη

**20:00-20:30** Ομιλία: Μπολέτη Χαραλαμπία, του Ελληνικού Ινστιτούτου Παστέρ- "Τα μικρόβια: Εχθροί και Φίλοι" [στα Ελληνικά]

**20:30-21:30** Η ζωή πάνω μας 52', Mona Lisa Production, Γαλλία

Διάλειμμα 5'

**21:35-22:25** Αφύσικη Επιλογή 52', Terra Mater, Αυστρία

Διάλειμμα 5'

**22:30-23:30** Το στομάχι, ο δεύτερος εγκέφαλος 55', SCIENTIFILMS, Γαλλία





### Dr Haralabia Boleti

Dr Haralabia Boleti works as researcher (associate professor level) at the Hellenic Pasteur Institute in Greece. She has studied and worked in four countries, three European (Greece, Germany and France) and one North American (Canada). She has a BSc degree in Chemistry (University of Athens, Greece), an MSc in Biochemistry (University of Alberta-Edmonton-Canada) and a PhD in Cell Biology (European Molecular Biology laboratory (EMBL)/University of Heidelberg-Heidelberg, Germany). She performed her post-doctoral training at the Pasteur Institute in Paris-France. She returned to Greece in the year 2000 and since then she carries out independent biomedical research in the field of pathogen-host interaction and co-heads the Light Microscopy Unit at the Hellenic Pasteur Institute. For the last 18 years she has worked with bacteria, viruses, protozoan parasites and fungi asking questions about the mechanisms used by different pathogens to cause infectious diseases.





## PROGRAM

TUESDAY SEPTEMBER 1 2015

SCIENCE AND ART

### Opening

**20:00-20:30** Lecture: Marianna Strapatsaki - "The use of Technology in Art" [στα Ελληνικά]

**20:30-21:30** The Mona Liza mystery 53', Terra Matter, France

5' Break

**21:35-21:45** Van Gogh: Penetrating all the secrets of painting 10', RTBF, Belgium

**21:45-22:35** The Mecca clock tower 48', SL-RASCH GmbH, Germany

5' Break

**22:40-23:35** Building wonders, Hagia Sophia 55', NOVA, USA

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

ΤΡΙΤΗ 1 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2015

ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΗ

### Έναρξη

**20:00-20:30** Ομιλία: Μαριάννα Στραπατσάκη - "Η χρήση της Τεχνολογίας στην Τέχνη" [στα Ελληνικά]

**20:30-21:30** Το μυστήριο της Μόνα Λίζα 53', Terra Matter, Γαλλία

Διάλειμμα 5'

**21:35-21:45** Βαν Γκογκ: Διεisdύοντας στα μυστικά της ζωγραφικής του 10', RTBF, Βέλγιο

**21:45-22:35** Το ρολόι της Μέκκα 48', SL-RASCH GmbH, Γερμανία

Διάλειμμα 5'

**22:40-23:35** Οικοδομικά θαύματα, Αγία Σοφία 55', NOVA, Ηνωμένες Πολιτείες Αμερικής





## MARIANNE STRAPATSAKIS

Painter – Video artist

Marianne Strapatsakis was born in Athens. Her first degree was from the Athens College of Technology in Interior Architecture. She continued her studies in Paris, with a five-year Grand from the Academy of Athens, where she graduated with the following degrees from: the Ecole Nationale Supérieure des Beaux Arts, a diploma in Painting and a Certificate in Sketch, the Ecole du Louvre, a Certificate in History of Art, and the University of Paris I, Sorbonne a Diploma, Licence of Arts Plastiques, Since September 2004 till 2014 she was teaching as Associate Professor at the Department of Audiovisual Arts, Ionian University. In 2005 she was appointed as visiting professor at the Athens School of Fine Arts. She has realised thirty six individual exhibitions in Greece, France, England, Germany, Italy, Turkey, Chile, and she has participated in fifty seven group exhibitions in Greece, France, Germany, Holland, Spain, England. Her works are in Greece, at the National Pinacothèque of Athens, at the Ministry of Culture, at the Museum of Modern Art of V. and E. Goulandris, at the Municipal Gallery of Rhodes, at the Contemporary Center of Art in Rethymno, at the Municipality of Rhodes, at the Byzantin Museum of Thessaloniki, at Macedonian Museum of Contemporary Art and at private collections in Greece, France, Switzerland and the U.S.A.

## ΜΑΡΙΑΝΝΑ ΣΤΡΑΠΑΤΣΑΚΗ

Ζωγράφος – Βιντεοκαλλιτέχνης

Γεννήθηκε στην Αθήνα, όπου ξεκίνησε τις σπουδές της στο Α.Τ.Ι. (Αθηναϊκό Τεχνολογικό Ινστιτούτο) Δίπλωμα Διακόσμησης Εσωτερικών Χώρων. Από το 1969 έως το 1974 με υποτροφία της Ακαδημίας Αθηνών, συνέχισε τις σπουδές της, στην Ecole Nationale Supérieure des Beaux Arts του Παρισιού - Δίπλωμα Ζωγραφικής και Σχεδίου, Δίπλωμα Ιστορία της Τέχνης στην Ecole du Louvre, και License Πλαστικών Τεχνών στο Πανεπιστήμιο Paris I (Sorbonne). Από το 2004 έως το 2014 δίδαξε ως Αναπληρώτρια Καθηγήτρια και Πρόεδρος στο Τμήμα Τεχνών Ηχου και Εικόνας του Ιονίου Πανεπιστημίου. Το 2005 δίδαξε ως επισκέπτρια Καθηγήτρια στην Ανωτάτη Σχολή Καλών Τεχνών της Αθήνας. Έχει πραγματοποιήσει τριάντα έξη ατομικές εκθέσεις στη Ελλάδα, Γαλλία, Αγγλία, Γερμανία, Ιταλία, Τουρκία, Χιλή και έχει συμμετάσχει σε πενήντα επτά ομαδικές εκθέσεις στην Ελλάδα, Γαλλία, Γερμανία, Ολλανδία, Ισπανία, Αγγλία, Πορτογαλία. Έργα της βρίσκονται στην Ελλάδα, στην Εθνική Πινακοθήκη, στο Εθνικό Μουσείο Σύγχρονης Τέχνης, στο Υπουργείο Πολιτισμού, στο Μουσείο Μοντέρνας Τέχνης Βασιλή και Ελίζας Γουλανδρή, στο Μακεδονικό Μουσείο Σύγχρονης Τέχνης, στην Πινακοθήκη Ρόδου, στο Μουσείο Σύγχρονης Τέχνης Ρόδου, στο Δήμο Ρόδου, στο Μουσείο Βυζαντινής Τέχνης Θεσσαλονίκης, και σε ιδιωτικές συλλογές στην Ελλάδα, Γαλλία, Ελβετία και Ηνωμένες Πολιτείες.





## PROGRAM

WEDNESDAY SEPTEMBER 2 2015

TECHNOLOGY AND EDUCATION

### Opening

**20:00-20:30** Lecture: Jean Dominique Seroeu - "Digital Technology and Education" [in English]

**20:30-21:25** Great math mystery 54', NOVA, USA

**21:25-21:50** Super mythos 25', RTBF, Belgium

5' Break

**21:55-22:55** How we get to now, Light 56', England

**22:55- 23:05** Carbon cycle 9', Max Planck Society, Germany

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

ΤΕΤΑΡΤΗ 2 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2015

ΘΕΜΑ ΕΙΚΟΝΑ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

### Έναρξη

**20:00-20:30** Ομιλία: Jean Dominique Seroeu - "Digital Technology and Education" [στα Αγγλικά]

**20:30-21:25** Το μεγάλο μυστήριο των μαθηματικών 54', NOVA, Ηνωμένες Πολιτείες Αμερικής

**21:25-21:50** Σουπερ μύθος 25', RTBF, Βέλγιο

Διάλειμμα 5'

**21:55-22:55** Πως φτάσαμε στο σήμερα 56', Φώς, Αγγλία

**22:55- 23:05** Ο κύκλος του άνθρακα 9', Max Planck Society, Γερμανία



09 international  
SCIENCE  
FILM  
FESTIVAL  
ATHENS



09 international  
SCIENCE  
FILM  
FESTIVAL  
ATHENS  
**PROGRAM**

THURSDAY SEPTEMBER 3 2015

NEW TECHNOLOGIES

Opening

**20:00-20:30** Lecture: Alessandro Griffini -"How to make your web-tv" "[in English]

**20:30-21:25** I, Android. The Age of Robots 52', Kerach Production, Italy

5' Break

**21:30-22:30** The secret life of materials 60', Metfilm Production, England

5' Break

**22:35-23:30** Entertainment Robots. Age of robots 52', Kerach Production, Italy

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ**

ΠΕΜΠΤΗ 3 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2015

ΝΕΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ

Έναρξη

**20:00-20:30** Ομιλία: Alessandro Griffini -"How to make your web-tv" [στα Αγγλικά]

**20:30-21:25** Εγώ το ανδροειδές 52', Kerach Production, Ιταλία

Διάλειμμα 5'

**21:30-22:30** Η μυστική ζωή των στοιχείων 60', Metfilm Production, Αγγλία

Διάλειμμα 5'

**22:35-23:30** Τα ρομπότ στην διασκέδαση 52', Kerach Production, Ιταλία





## Alessandro Griffini

He has a Diploma in Industrial chemistry and, from 1962 until 1978, he worked in Euratom's Nuclear Plants in Ispra (Italy), in the Transuranium Institute in Karlsruhe (Germany) and in the only Plutonium Plant in Italy at Casaccia, near Rome. From 1978 until the present day, he has worked in communications using all media, but especially audiovisual media - both analogic and digital - for research, teaching, divulgation and information aims. Former in charge of the management of "The Audiovisual and Exhibition Service" of ENEA (The Italian National Agency for New Technology, Energy and Environment), he is now the President of the IAMS (International Association for Media in Science) based in Madrid. Speaker at sector conferences and Chairman of the International Scientific Film Festivals he is teacher in Audiovisual Communication and Consultant in Scientific and Institutional Communication. Born in northern Italy, now he lives near Rome.

## Alessandro Griffini

Κατέχει δίπλωμα στην Βιομηχανική Χημεία, και από το 1962 μέχρι το 1978, εργάστηκε στο Euratom's Nuclear Plants στο Ispra (Ιταλία), στο Transuranium Institute στο Karlsruhe (Γερμανία), και στο μοναδικό Plutonium Plant στην Ιταλία, που βρίσκεται Cassacia, κοντά στην Ρώμη. Από το 1978 μέχρι και σήμερα, έχει δουλέψει στις επικοινωνία χρησιμοποιώντας όλα τα μέσα μετάδοσης, αλλά κυρίως στα ηχοακουστικά μέσα - αναλογικά και ψηφιακά -, για έρευνα, διδασκαλία, εκλαϊκευση για επικοινωνιακούς στόχους. Πρώην υπεύθυνος στην Διεύθυνση του "The Audiovisual and Exhibition Service" του ENEA (The Italian National Agency for New Technology, Energy and Environment). Τώρα είναι πια ο Πρόεδρος του IAMS (International Association for Media In Science) με έδρα την Μαδρίτη. Ομιλητής στον τομέα των διασκέψεων και Διευθύνων σύμβουλος του International Scientific Film Festivals, είναι καθηγητής στην Ηχοακουστική επικοινωνία και σύμβουλος στην επιστημονική θεσμική επικοινωνία. Γεννημένος στην βόρεια Ιταλία, και τώρα κατοικεί κοντά στην Ρώμη.





09 international  
SCIENCE  
FILM  
FESTIVAL  
ATHENS  
PROGRAM

FRIDAY SEPTEMBER 4 2015

ENVIRONMENT

Opening

**20:00-20:30** Lecture: Evangelos Kyritsis - "Paros at the crossroad of development. Tracing the native development of the island " [in Greek]

**20:30-20:45** The power of the sea, Island sea 15', Fundación Cienciapara la Vida, Chile

**20:45-21:05** The power of earth, Antarctic climate change 17', Fundación Cienciapara la Vida, Chile  
5' Break

**21:10-22:05** Abyss, depth alliance 52', CNRS Image, France

5' Break

**22:10-23:05** The forest, universal pharmacy 52', AB International Distribution, France

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 4 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2015

ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ

Έναρξη

**20:00-20:30** Ομιλία: Κυρίτσης Ευάγγελος - «Η Πάρος στο σταυροδρόμι της υπό-ανάπτυξης. Ιχνηλατώντας την εντόπια ανάπτυξη μιας νήσου" [στα Ελληνικά]

**20:30-20:45** Η δύναμη της θάλασσας 15', Fundación Cienciapara la Vida, Χιλή

**20:45-21:05** Η δύναμη της γης, το κλίμα της Ανταρκτικής αλλάζει 17', Fundación Cienciapara la Vida, Χιλή

Διάλειμμα 5'

**21:10-22:05** Άβυσσος, η συμμαχία βάθους 52', CNRS Image, Γαλλία

**22:10-23:05** Δάσος, το διεθνές φαρμακείο 52', AB International Distribution, Γαλλία





## Ευάγγελος Κυρίτης

Ο Ευάγγελος Κυρίτης είναι περιβαλλοντολόγος με 19χρονη επαγγελματική εμπειρία σε θέματα διαχείρισης και προστασίας του Περιβάλλοντος. Τα βασικά ερευνητικά του ενδιαφέροντα εστιάζουν στο φυσικό περιβάλλον και το τοπίο, την αειφορία, την εναλλακτική διαχείριση αποβλήτων, τη βιώσιμη κινητικότητα, και τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας. Γηράσκει αεί διδασκόμενος και προσπαθεί να μεταλαμπαδεύσει την αγάπη και το σεβασμό για το περιβάλλον, την αισθητική και το μέτρο. Κατάγεται από ορεινό «νησί». Πιστεύει στην «εντόπια ανάπτυξη» ως αντίδοτο στην κρίση και ως τρόπο αρμονικής αλληλεπίδρασης του ανθρώπου με το περιβάλλον.

Αγαπημένο σύνθημα: «Δεν υπάρχει τζάμπα γεύμα».



**09 international  
SCIENCE  
FILM  
FESTIVAL**  
ATHENS  
**PROGRAM**

SATURDAY SEPTEMBER 5 2015

ASTRONOMY

Opening

**20:00-20:30** Lecture: Nikos Tremoulis, Literature and amateur Astronomer board member of the Astronomical Union Sparta - "The universe, the strings, the man" [in Greek]

**20:30-21:25** The invisible universe revealed 55', NOVA, USA

5' Break

**21:30-22:25** Alien universe revealed 55', NOVA, USA

5' Break

**22:30-22:40** Exoplanet 9', Max Planck Society, Germany

**22:40-23:35** The meteor menace 54', Terra Matter, Austria

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ**

ΣΑΒΒΑΤΟ 5 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2015

ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΑ

Έναρξη

**20:00-20:30** Ομιλία: Νίκος Τρεμούλης, Φιλολόγος & ερασιτέχνης Αστρονόμος μέλος του ΔΣ της Αστρονομικής Ένωσης Σπάρτης - «Το σύμπαν, οι χορδές, ο άνθρωπος» [στα Ελληνικά]

**20:30-21:25** Το αόρατο διάστημα αποκαλύπτεται 55', NOVA, Ηνωμένες Πολιτείες Αμερικής  
Διάλειμμα 5'

**21:30-22:25** Το εξωγήινο διάστημα αποκαλύπτεται 55', NOVA, Ηνωμένες Πολιτείες Αμερικής  
Διάλειμμα 5'

**22:30-22:40** Εξωπλανήτης 9', Max Planck Society, Γερμανία

**22:40-23:35** Μετέωρη απειλή 54', Terra Matter, Αυστρία





## PROGRAM





SUNDAY SEPTEMBER 6 2015

## ASTRONOMY

### Opening

**20:00-20:30** Lecture: Panos Patsis, PhD in Astronomy, Researcher Director - "Structure and Evolution of Galaxies" [in Greek]

**20:30-21:25** Eyes of the Atacama 52', Terra Matter, Austria

5' Break

**21:30-22:25** Mars, the ultimate frontier 52', AB International Distribution, France

5' Break

**22:30-23:25** Living in space 52', AB International Distribution, France

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

ΚΥΡΙΑΚΗ 6 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2015

## ΑΣΤΡΟΝΟΜΙΑ

### Έναρξη

**20:00-20:30** Ομιλία: Πάτσης Πάνος, Δρ Αστροφυσικός, Διευθυντής Ερευνών - «Δομή και εξέλιξη των Γαλαξιών» [στα Ελληνικά]

**20:30-21:25** Τα μάτια της Ατακάμα 52', Terra Matter, Αυστρία

Διάλειμμα 5'

**21:30-22:25** Άρης, το τελευταίο σύνορο 52', AB International Distribution, Γαλλία

Διάλειμμα 5'

**22:30-23:25** Ζώντας στο διάστημα 52', AB International Distribution, Γαλλία

### P.A. Patsis

PhD in Astronomy, Research Director





Between 1989 and 2000 he worked at the European Southern Observatory, Munich as PhD student and ESO fellow, at the “Observatoire de Marseille”, as visiting researcher (CNRS fellow), at the “Max-Planck Institut für Astronomie” and the “Astronomisches Rechen Institut” in Heidelberg as a researcher. Since 2000 he works at the Research Center for Astronomy and Applied Mathematics of the Academy of Athens. He has participated in research projects in collaboration with the University Observatory of Strasbourg (visiting professor), the University Observatory of Munich, the Southwest Research Institute (CO, USA, as Fulbright fellow), the Observatory of Vienna and other research institutes. His research field is the Dynamics and the Morphology of galaxies as well as the Nonlinear Dynamics and Chaos Theory in astronomical systems.

## Πάνος Πάσης

Δρ. Αστροφυσικός, Διευθυντής Ερευνών

Από το 1989 έως το 2000 εργάστηκε στο European Southern Observatory στο Μόναχο (υποψήφιος διδάκτορας και μεταδιδακτορικός ερευνητής, ESO fellow), στο Observatoire de Marseille (επισκέπτης ερευνητής υπότροφος του CNRS), καθώς και στο Max-Planck Institut für Astronomie, στη Χαϊδελβέργη, και στο Astronomisches Rechen Institut (πανεπιστήμιο Χαϊδελβέργης) ως ερευνητής. Από το 2000 εργάζεται στο Κέντρο Ερευνών Αστρονομίας και Εφαρμοσμένων Μαθηματικών (ΚΕΑΕΜ) της Ακαδημίας Αθηνών. Έχει συνεργασθεί σε ερευνητικά προγράμματα με το πανεπιστημιακό αστεροσκοπείο του Στρασβούργου (επισκέπτης καθηγητής), το πανεπιστήμιο του Μονάχου, το Southwest Research Institute (CO, USA, Fulbright fellow), το αστεροσκοπείο της Βιέννης και άλλα ερευνητικά ιδρύματα. Ασχολείται με τη Δυναμική και τη Μορφολογία των γαλαξιών καθώς και με τη θεωρία του Χάους σε αστρονομικά συστήματα.

## PROGRAM





MONDAY SEPTEMBER 7 2015

SCIENCE AND SOCIETY

### Opening

**20:00-20:30** Lecture: Panagiotis Kyriakoulakos, Lecturer Aegean University - "Greek thinking in information society" [in Greek]

5' Break

**20:35-21:30** The age of Robots. The Future city 52', Kepach Production, Italy

5' Break

**21:35-22:30** Gay or straight, is a choice? 52', Mona Lisa Production, France

5' Break

**22:35-23:30** Mapping the future, the power of algorithms 52', a & o buero film produktion, Germany

## ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

ΔΕΥΤΕΡΑ 7 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2015

ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΑ

### Έναρξη

**20:00-20:30** Ομιλία: Παναγιώτης Κυριακούλακος, Λέκτορας στο Πανεπιστήμιο του Αιγαίου – «Η Ελληνική σκέψη στην κοινωνία της πληροφορίας»

Διάλειμμα 5'

**20:35-21:30** Η πόλη του μέλλοντος 52', Kepach Production, Ιταλία

Διάλειμμα 5'

**21:35-22:30** Γκέι ή στρέιτ, είναι επιλογή 52', Mona Lisa Production, Γαλλία

Διάλειμμα 5'

**22:35-23:30** Χαρτογραφώντας το μέλλον, η δύναμη των αλγορίθμων 52', a & o buero film produktion, Γερμανία

### Παναγιωτης Κυριακούλακος





Ο Παναγιωτης Κυριακουλάκος είναι Λέκτορας στην Πληροφορική Κινηματογραφία στο Τμήμα Μηχανικών Σχεδίασης Προϊόντων και Συστημάτων του Πανεπιστημίου Αιγαίου, ερευνητής στο εργαστήριο Σχεδίασης διαδραστικων Συστημάτων του Τμήματος.

### **Panagiotis Kuriakoulakos**

Panagiotis Kyriakoulakos, Lecturer, is a producer and researcher at the Interaction Design Laboratory - Department of Product and Systems Design Engineering, University of the Aegean (Syros).

