

ART, TECHNIQUE ET INGENIERIE

COLLOQUE

Alexandre Ramos - University of Évora- CIDEHUS -HERITAS

Ana Cardoso de Matos - University of Évora- CIDEHUS

André Grelon - Centre Maurice Halbwachs- EHESS-Paris

Antoni Roca-Rosell - Universitat Politècnica de Catalunya - Barcelona Tech

Dmitri Gouzévitch - Centre d'Études des Mondes russe,
caucasien et est-européen de l'EHESS/Paris

Irina Gouzevitch - Centre Maurice Halbwach- EHESS-Paris

Manuel Silva Suarez - Universidad de Zaragoza, (Instituto de Investigación
en Ingeniería de Aragón (I3A))

Pietro Viscomi - University of Évora- CIDEHUS - HERITAS

4 DE DÉCEMBRE DE 2019

UNIVERSIDADE DE ÉVORA
COLÉGIO DO ESPÍRITO SANTO - SALA DOS DOCENTES

ART, TECHNIQUE ET INGENIERIE COLLOQUE

Universidade de Évora
Colégio do Espírito Santo – Sala dos Docentes
4 de décembre

I - Partie

LES RESSOURCES D'EXPRESSION ARTISTIQUE AU SERVICE DES TECHNIQUES : APPROPRIATION, USAGES ET REPRESENTATIONS

9h00m-9h40m – Réception participants

SESSION 1 – modération et commentaires. André Grelon- Centre Maurice Halbwach- EHESS-Paris

9h 40m -10h

Le cours mathématique du peintre minorquin Pasqual Calbó (1752-1817)
Antoni Roca-Rosell – Universitat Politècnica de Catalunya - Barcelona Tech

10h-10h 20m

La naissance de la lithographie, une révolution dans la communication professionnelle des ingénieurs : Allemagne- France-Russie, première moitié du 19e siècle
Dmitri Gouzévitch and Irina Gouzevitch
Centre d'Etudes des Mondes russe, caucasien et est-européen de l'EHESS ; Centre Maurice Halbwach- EHESS-Paris

10h 20m-10h 40m

Dessin et photographie : instruments de travail et de promotion de la profession d'ingénieur
Ana Cardoso de Matos
University of Évora- CIDEHUS

10h40m- 11h10m

Commentaires et discussion

11h 10m - 11h40m

Pause

ART, TECHNIQUE ET INGENIERIE COLLOQUE

SESSION 2 – modération et commentaires - Manuel Silva Suarez - Universidad de Zaragoza, (Instituto de Investigación en Ingeniería de Aragón (I3A))

11h 40m - 12h

Science, Camera, Action! When Scientists became film directors.

Alexandre Ramos

University of Évora- CIDEHUS -HERITAS

12h -12h 20m

The Olivetti company in the computer science industry : engineering solutions and innovative design.

Pietro Viscomi

University of Évora- CIDEHUS -HERITAS

12h20- 12h50m

Commentaire et discussion

Organisateurs scientifiques :

Ana Cardoso de Matos – Master Erasmus Mundus TPTI – CIDEHUS-UÉ

Irina Gouzévitch - Centre Maurice Halbwach- EHESS-Paris

Antoni Roca Rosell - Universitat Politècnica de Catalunya - Barcelona Tec

II - PARTIE TECHNIQUE ET INGÉNIERIE

15h30m – 16h30m

CONFÉRENCE

Técnica e Ingeniería en España: sur son concept et développement
Manuel Silva Suarez - Universidad de Zaragoza, (Instituto de Investigación en Ingeniería de Aragón (I3A))

Collection Técnica e ingeniería en España, Zaragoza, Real Academia de Ingeniería: Institución “Fernando el Católico”: Prensas Universitarias de Zaragoza – 9 vols, 2004-2019

ART, TECHNIQUE ET INGENIERIE

COLLOQUE

Présentation de la collection Antoni Roca-Rosell - Universitat Politècnica de Catalunya - Barcelona Tech

16h 30m - 17h - Pause

17h-18h30n
CONFERENCE

« Histoire des techniques » (Editions Classiques Garnier) : une collection avec différentes approches

André Grelon - Centre Maurice Halbwachs- EHESS-Paris

• Présentation de quelques ouvrages récents :

Antoine Derouet, Simon Paye (dir.) ; Les Ingénieurs, unité, expansion, fragmentation (XIXe et XXe siècles) (2018)

Pascal Raggi : La Désindustrialisation de la Lorraine du fer (2019)

Les sciences sociales face à Vichy. Le colloque "Travail et technique" de 1941. (édition d'Isabelle Gouarné) (2019)

• Planète "Betancourt"

Présentation du manuscrit par Irina Gouzévitch - Centre Maurice Halbwachs- EHESS-Paris

Il s'agit d'analyser la vie et l'œuvre d'un ingénieur espagnol, expert technique européen, qui fréquente le monde scientifique et technique français et anglais à la fin du XVIIIe siècle, et est à l'origine d'une nouvelle profession d'ingénieur des travaux publics à l'échelle européenne (création de l'Ecole des routes et canaux à Madrid, et de l'Institut du corps des ingénieurs des voies de communication à Saint-Pétersbourg).

Organisateurs :

Ana Cardoso de Matos - Master Erasmus Mundus TPTI/CIDEHUS

Helena Espadaneira - Master Erasmus Mundus TPTI

Alexandre Ramos - CIDEHUS- HERITAS

Pietro Viscomi - CIDEHUS - HERITAS

Organisation :

Mestrado Erasmus Mundus TPTI - Techniques Patrimoines Territoire de l'Industrie

CIDEHUS - Université d'Evora