

EXPERIENTIAL LEARNING IN ARCHITECTURE AND ENVIRONMENTAL DESIGN EDUCATION

LEARNING ARCHITECTURE THROUGH EXPERIMENTATION

L'APPRENTISSAGE EXPÉRIENTIEL

POUR
L'ENSEIGNEMENT
DE L'ARCHITECTURE
ET DE LA
CONCEPTION DES
ESPACES HABITÉS

APPRENDRE L'ARCHITECTURE
PAR L'EXPÉRIIMENTATION

17.10.16 > 19.10.16

LYON

AMPHITHÉÂTRE GASTON BERGER
CAMPUS DE LA DOUA

SYMPOSIUM EXPLEARN 2016

[HTTP://EXPLEARN2016.SCIENCESCONF.ORG/](http://EXPLEARN2016.SCIENCESCONF.ORG/)



EXPERIENTIAL LEARNING IN ARCHITECTURE AND ENVIRONMENTAL DESIGN EDUCATION

LEARNING ARCHITECTURE BY EXPERIMENTATION

L'APPRENTISSAGE EXPÉRIENTIEL

POUR L'ENSEIGNEMENT DE L'ARCHITECTURE ET DE LA CONCEPTION DES ESPACES HABITÉS

APPRENDRE L'ARCHITECTURE PAR L'EXPÉRIMENTATION

KEYNOTE ADDRESSES

Brian MacKay-Lyons

MacKay-Lyons Sweetapple Architects, Dalhousie University, Ghost Architectural Laboratory - Canada

David C. Kolb

Prof. of Organizational Behaviour at Case Western Reserve, Weatherhead School of Management - USA

Sheila Kennedy

Massachusetts Institute of Technology, Kennedy & Violich Architecture, MATx - USA

SPEAKERS

Adam Hopfner, Yale University, Yale Building Project - USA

Anett Joppien, Darmstadt Technical University, Faculty of Architecture - Germany

Caroline Maniaque, ENSA Normandie, Ausser - France

David Tseng, National Chio-Tung University, School of Architecture - Taiwan

Églantine Bigot-Doll, ENSA Lyon, MAP-Aria - France

Estelle Morlé, ENSA Lyon, LAURE - France

Isabelle Nizet, Sherbrooke University - Canada

Jean-Loup Castaigne, ENSA Lyon, LAURE - France

Juan Román Peréz, University of Talca, School of Architecture - Chile

Laetitia Fontaine & Romain Anger, ENSAG, AE&CC, Grands Ateliers, amàco - France

Marie + Keith Zawistowski, ENSAG/ENSAL, Grands Ateliers, design/buildLAB - France/USA

Maxime Bonnevie, ENSA Grenoble, AE&CC - France

Michael Hughes, American University of Sharjah - United Arab Emirates

Nina Hormazabal, Federico Santa María Technical University, Dept. of Architecture - Chile

Pascal Rollet, ENSA Grenoble, AE&CC, Grands Ateliers - France

Paul Chantreau, Bellastock - France

Paul Vincent, ENSA Lyon, LAURE, Renzo Piano Building Workshop - France

Philippe Liveneau, ENSA Grenoble, digital RDL - France

Rick Sommerfeld, UC Denver, Colorado Building Workshop, DesignBuildBLUFF - USA

SYMPOSIUM EXPLEARN 2016

[HTTP://EXPLEARN2016.SCIENCESCONF.ORG/](http://EXPLEARN2016.SCIENCESCONF.ORG/)

EXPERIENTIAL LEARNING IN ARCHITECTURE AND ENVIRONMENTAL DESIGN EDUCATION

LEARNING ARCHITECTURE THROUGH EXPERIMENTATION

PROGRAM

MONDAY, 17 OCTOBER 2016

Chairman: Jean-Loup Castaigne, ENSA Lyon, LAURE - France

9:30-13:00 SESSION 1

CONTRIBUTIONS OF THE COGNITIVE SCIENCES TO
EXPERIENTIAL LEARNING IN ARCHITECTURE

OPENING KEYNOTE: DAVID C. KOLB, Weatherhead School of Mgmt - USA

SPEAKERS: JEAN-LOUP CASTAIGNE, ENSA Lyon - France
ISABELLE NIZET, Sherbrooke University - Canada

Chairman: Dominique Gauzin-Müller, ENSA Strasbourg, amàco, éditions MUSEO - France

14:00-18:30 SESSION 2

EXPERIENTIAL LEARNING IN
ENVIRONMENTAL DESIGN EDUCATION

SPEAKERS: PASCAL ROLLET, ENSA Grenoble - France
L. FONTAINE, R. ANGER, amàco - France
PHILIPPE LIVENEAU, ENSA Grenoble - France
ÉGLANTINE BIGOT-DOLL, ENSA Lyon - France

TUESDAY, 18 OCTOBER 2016

Chairman: Dominique Gauzin-Müller, ENSA Strasbourg, amàco, éditions MUSEO - France

9:00-12:45 SESSION 3A

DESIGN BUILD EXPERIENCES' IMPACT ON ACADEMIC
CURRICULÆ IN ENVIRONMENTAL DESIGN EDUCATION

SPEAKERS: CAROLINE MANIAQUE, ENSA Normandie - France
JUAN ROMÁN PERÉZ, Talca - Chile
DAVID TSENG, NCTU - Taiwan
ESTELLE MORLÉ, ENSA Lyon - France

13:45-18:30 SESSION 3B

DESIGN BUILD EXPERIENCES' IMPACT ON
SOCIOCULTURAL CONTEXTS THROUGHOUT THE WORLD

DAY 2 KEYNOTE: SHEILA KENNEDY, MIT, KVA, MATx - USA

SPEAKERS: MARIE + KEITH ZAWISTOWSKI, ENSAG/ENSAL - France/USA
ADAM HOPFNER, Yale - USA
RICK SOMMERFELD, UC Denver - USA
MICHAEL HUGHES, AUS - UAE
NINA HORMAZABAL, FSMTU - Chile
MAXIME BONNEVIE, ENSA Grenoble - France

WEDNESDAY, 19 OCTOBER 2016

Chairman: Nathalie Mezureux, director ENSA Lyon - France

9:00-13:30 SESSION 4

EXPERIENTIAL LEARNING IMPACT
ON PROFESSIONAL PRACTICE

SPEAKERS: ANETT JOPPIEN, TU Darmstadt - Germany
PAUL CHANTEREAU, Bellastock - France
PAUL VINCENT, ENSA Lyon - France

CLOSING KEYNOTE: BRIAN MACKAY-LYONS, MLS, Ghost - Canada

EXPERIENTIAL LEARNING

POUR L'ENSEIGNEMENT DE L'ARCHITECTURE ET DE LA CONCEPTION DES ESPACES HABITÉS

APPRENDRE L'ARCHITECTURE PAR L'EXPÉRIMENTATION

PROGRAMME

LUNDI, 17 OCTOBRE 2016

Chairman: Jean-Loup Castaigne, ENSA Lyon, LAURE - France

9:30-13:00 SESSION 1

L'APPORT DES SCIENCES COGNITIVES DANS LE DOMAINE
DE L'APPRENTISSAGE EXPÉRIENTIEL EN ARCHITECTURE

CONFÉRENCE D'OUVERTURE: DAVID C. KOLB, Weatherhead School of Mgmt - USA

CONFÉRENCIERS: JEAN-LOUP CASTAIGNE, ENSA Lyon - France
ISABELLE NIZET, Sherbrooke University - Canada

Chairman: Dominique Gauzin-Müller, ENSA Strasbourg, amàco, éditions MUSEO - France

14:00-18:30 SESSION 2

L'APPRENTISSAGE EXPÉRIENTIEL DANS L'ENSEIGNEMENT
DE LA CONCEPTION DES ESPACES HABITÉS

CONFÉRENCIERS: PASCAL ROLLET, ENSA Grenoble - France
L. FONTAINE, R. ANGER, amàco - France
PHILIPPE LIVENEAU, ENSA Grenoble - France
ÉGLANTINE BIGOT-DOLL, ENSA Lyon - France

MARDI, 18 OCTOBRE 2016

Chairman: Dominique Gauzin-Müller, ENSA Strasbourg, amàco, éditions MUSEO - France

9:00-12:45 SESSION 3A

L'IMPACT DES EXPÉRIENCES D'ATELIERS DE PRATIQUE
OPÉRATIONNELLE SUR LES PROGRAMMES PÉDAGOGIQUES

CONFÉRENCIERS: CAROLINE MANIAQUE, ENSA Normandie - France
JUAN ROMÁN PERÉZ, Talca - Chile
DAVID TSENG, NCTU - Taiwan
ESTELLE MORLÉ, ENSA Lyon - France

13:45-18:30 SESSION 3B

L'IMPACT DES EXPÉRIENCES D'ATELIERS DE PRATIQUE
OPÉRATIONNELLE SUR LES CONTEXTES SOCIAUX-CULTURELS

CONFÉRENCE D'HONNEUR: SHEILA KENNEDY, MIT, KVA, MATx - USA

CONFÉRENCIERS: MARIE + KEITH ZAWISTOWSKI, ENSAG/ENSAL - France/USA
ADAM HOPFNER, Yale - USA
RICK SOMMERFELD, UC Denver - USA
MICHAEL HUGHES, AUS - UAE
NINA HORMAZABAL, FSM TU - Chile
MAXIME BONNEVIE, ENSA Grenoble - France

MERCREDI, 19 OCTOBRE 2016

Chairman: Nathalie Mezureux, director ENSA Lyon - France

9:00-13:30 SESSION 4

L'IMPACT DE L'APPRENTISSAGE EXPÉRIENTIEL SUR
LA PRATIQUE PROFESSIONNELLE

CONFÉRENCIERS: ANETT JOPPIEN, TU Darmstadt - Germany
PAUL CHANTEREAU, Bellastock - France
PAUL VINCENT, ENSA Lyon - France

CONFÉRENCE DE CLÔTURE: BRIAN MACKAY-LYONS, MLS, Ghost - Canada