ZABR

PRÉ-PROGRAMME / INSCRIPTION

26 AU 28 JUIN 2012

LYON - FRANCE



Recherches et Actions au service des fleuves et grandes rivières

1RE CONFÉRENCE INTERNATIONALE





Organisateurs



La Zone Atelier Bassin du Rhône est un groupement de recherche labellisé Zone Atelier par le CNRS depuis 2001. Elle rassemble 14 établissements de recherche qui abordent par différentes disciplines, les interactions entre le milieu fluvial et périfluvial rhodanien et les sociétés qui se

développent sur le bassin versant. Elle est le support de programmes de recherche pluridisciplinaires destinés à apporter des éléments pour l'aide à la décision publique en matière de gestion durable des cours d'eau et de leurs bassins versants.



Le Groupe de Recherche Rhône-Alpes sur les Infrastructures et l'Eau est une association, sans but lucratif, créée en 1985. Localisé au confluent du Rhône et de la Saône, le GRAIE s'est défini comme objectif de contribuer à la coordination de l'offre et de la demande de recherche

pour la gestion urbaine de l'eau. Il anime notamment des groupes de travail transdisciplinaires regroupant des partenaires aux compétences complémentaires. La synthèse et la diffusion des connaissances dans ce domaine s'inscrit de fait dans les finalités du GRAIE. L'organisation des conférences internationales Novatech et IS.Rivers constitue un de ses moyens d'action.

Partenaires

Associations partenaires internationales















Partenaires techniques et financiers















Toufik Boumessaoud / IDÉOGRAM — Crédits photos :

















Associations nationales















Partenaires Presse







Secrétariat d'IS.Rivers

GRAIE - Tél.: 33 (0) 4 72 43 70 56

Mél: isrivers@graie.org - http://www.isrivers.org

Comité scientifique international

Comité de pilotage :

Didier Graillot EMSE, France

Pierre Marmonier Université de Lvon, UMR CNRS 5023, France

Bernard Montuelle IJMR 0042 INRA, France

Hervé Piégav Université de Lvon, UMR 5600 CNRS, France

Jean-Paul Bravard UMR 5600 CNRS, France

University of Auckland, Nouvelle-Zélande **Gary Brierley**

Emmanuel Castella University of Genève, Suisse Clifford N. Dahm University of New Mexico, États-Unis John Farrell University of New York, États-Unis

Josette Garnier HPMC Paris 6 France

Stanley Gregory Oregon State University, États-Unis

Helmut Habersack University of Agricultural Sciences, Vienne, Autriche G. Mathias Kondolf University of Berkeley, Californie, États-Unis

André Micoud CNRS MDFR, France Bernard Picon CNRS, France

Sergi Sabater University of Girona (UdG) and Catalan Institute for Water Research (ICRA), Espagne

Comité d'organisation

Secrétaires générales : Anne Clémens, 7ABR

Elodie Brelot, GRAIE

ASTEE Nicolas Chantepy Agence de l'Eau RM&C Eve Sivade CNRS Yvan Lagadeuc Compagnie Nationale du Rhône Marc Zylberblat Conseil Régional Languedoc-Roussillon Philippe Bauchet Conseil Régional Provence-Alpes-Côte d'Azur Laurent Garnier Conseil Régional Rhône-Alpes Aude Drouot DREAL Rhône-Alpes Olivier Norotte

EDF Fabrice Beignon, Martine Miraille

EMSE Didier Graillot GRAIE François Coutin

GRAND LYON Jean Chapgier, Corinne Hooge, Olivier Pillonel

Préfecture de la Région Rhône-Alpes Anne-Cécile Cotillon Bernard Montuelle UMR 0042 INRA Université de Lyon, UMR CNRS 5023 Pierre Marmonier Université de Lyon, UMR 5600 CNRS Hervé Piégay VNF Frédéric Lasfarques

IS.RIVERS 2012

Une 1^{re} conférence pour renforcer le dialogue autour des fleuves et des grandes rivières

ous avons le plaisir de lancer la première édition d'IS.Rivers (Integrative Sciences and Sustainable Development of Rivers), conférence internationale qui propose aux acteurs de la gestion des milieux aquatiques ou du développement territorial et aux scientifiques de partager leurs connaissances et leurs pratiques et de contribuer ainsi à une gestion durable des fleuves et grandes rivières du monde.

Ce projet est à la croisée de 3 chemins :

- Celui d'un réseau de chercheurs, regroupés au sein de la Zone Atelier Bassin du Rhône, reconnue sur un plan national et international pour l'excellence de ses travaux scientifiques et qui exprime le besoin d'échanger à l'international avec l'ensemble des « parties prenantes » sur les fleuves et grandes rivières.
- Celui des acteurs du Rhône, qui expriment, notamment au travers du Plan Rhône, le besoin d'échanger sur les logiques de gestion, les nouvelles pratiques, les recherches conduites sur des fleuves et grandes rivières d'Europe et du monde.
- Et enfin celui du GRAIE, association à l'interface des professionnels et scientifiques de la gestion de l'eau, qui souhaite contribuer à faire évoluer les repères et les pratiques en faveur d'une gestion durable des cours d'eau.

Ce projet est novateur à plusieurs titres :

e programme détaillé est disponible sur le site www.isrivers.org

- Il invite les participants à considérer les multiples facettes d'un fleuve pour avancer ensemble sur les liens entre Fleuves et Société Fleuves et Écologie Fleuves : Fonctionnement et Gestion.
- Il propose un espace de dialogue entre scientifiques et acteurs de l'eau et des territoires, permettant d'échanger, à une échelle internationale, sur leurs recherches, leurs pratiques, leurs approches des fleuves et des grandes rivières.
- Il est l'occasion de favoriser les transferts de savoir, de méthodes, de pratiques entre acteurs et de trouver des solutions favorables à une gestion durable des fleuves et grandes rivières du monde.

Nous espérons que l'organisation d'IS.Rivers 2012 favorisera la convivialité et les rencontres entre professionnels et scientifiques autour des fleuves et grandes rivières. Nous sommes persuadés que tous les contributeurs et participants viendront avec la volonté de partager et saisiront l'opportunité d'IS.Rivers 2012 pour bâtir de nouveaux projets collaboratifs.



Pierre Marmonier, Professeur - Université de Lyon, UMR CNRS 5023



Didier Graillot,Directeur de recherche EMSE



Hervé Piégay, Directeur de recherche -Université de Lyon, UMR 5600 CNRS



Bernard Montuelle, Directeur de recherche -UMR 0042 INRA

IS.RIVERS 2012

1^{re} Conférence internationale sur les Recherches et Actions au service des fleuves et grandes rivières

Organisée à Lyon pour sa 1^{re} édition, la conférence internationale IS.Rivers met à l'honneur les fleuves et les grandes rivières du monde, notamment européens. Elle vise à faire un état des connaissances et des retours d'expérience pour contribuer à une gestion durable de ces systèmes en intégrant leurs spécificités. Elle s'intéresse aux différentes dimensions, aux différentes visions des systèmes fluviaux : les dimensions physiques et écologiques et les dimensions humaines (gouvernance, économie et culture). Nous l'avons baptisée IS.Rivers comme «Integrative Sciences for Rivers».

L'objectif de cette rencontre est double :

- faire un état des connaissances scientifiques centré sur la complexité et la diversité des systèmes fluviaux ;
- partager des expériences en matière de recherches et actions et de mise en œuvre de stratégies et de politiques, aux différentes échelles et dans divers contextes géographiques et humains.

Pour la rencontre et l'échange entre professionnels et scientifiques

Le comité d'organisation et les partenaires ont veillé à l'attractivité de cette rencontre pour les acteurs opérationnels comme pour les scientifiques. La conférence combinera des retours d'expérience, un état des recherches et un effort de transfert des connaissances de la part des chercheurs avec des formats de conférences adaptés à tous les publics et des temps d'échange.

Elle vise réellement à intéresser les deux publics : les acteurs de la gestion des milieux aquatiques et les acteurs du développement territorial, qu'ils soient collectivités, institutionnels ou bureaux d'étude ; les scientifiques des différentes disciplines qui concourent à la recherche pour l'action autour des fleuves et grandes rivières.

La conférence contribuera ainsi à présenter :

- toutes les facettes du fleuve et des grandes rivières :
- des recherches pluridisciplinaires qui s'y produisent en interaction avec la gestion;
- des actions innovantes conduites à différentes échelles (corridors, métropoles, zones d'interface).

Pour favoriser les échanges, la traduction simultanée Français/Anglais est assurée pour toutes les sessions de conférences et lors des visites techniques.

Une première édition avec une grande ambition

- Près de 400 participants venus de France, d'Europe et du reste du monde.
- 170 communications sur 2 jours ½.
- Un regard sur 55 fleuves de 32 pays différents.
- Des conférences plénières, sessions en parallèle et expositions de posters.
- Des séminaires spécialisés, des visites techniques et deux soirées conviviales.



© Jacques Leone - Grand Lvc

Programme général

La manifestation se déroule sur 4 jours :

- Elle démarre dès le lundi 25 juin, avec des séminaires spécialisés proposés par des groupes de travail internationaux et un premier temps d'accueil, lundi soir, dans la prestigieuse salle de réception de l'Université Lumière Lyon 2.
- Le cœur de la conférence se déroule à l'Université Lumière Lyon 2 avec deux séances plénières révélant les spécificités de plusieurs grands fleuves du monde et trois sessions en parallèle permettant la présentation orale de 100 communications sur 2 jours ½. Les expositions posters viennent compléter les informations mises à disposition des congressistes
 - et les supports d'échanges et de discussions.
 - Pour clore le programme d'IS.Rivers, jeudi 28 juin aprèsmidi, 3 visites techniques – et touristiques – permettent de découvrir plusieurs facettes du Rhône (un fleuve restauré, un fleuve urbain et un fleuve multiusages).



© Université Lumière Lvon 2

CONFÉRENCES PLÉNIÈRES Ouverture

Mardi 26 juin 9 h 30-12 h 30

Jeudi 28 juin 11 h 00-12 h 30

L'ouverture officielle d'IS.Rivers 2012 sera faite par les Présidents du comité scientifique de la conférence, le Président de l'Université Lyon 2, le Vice-Président du Conseil régional Rhône-Alpes délégué à l'aménagement du territoire, aux Espaces Rhône-Alpes et aux grands projets, Hervé Saulignac, le Président de la Communauté urbaine de Lyon, Gérard Collomb*, et le Préfet coordonnateur de bassin Rhône-Méditerranée et Préfet de la région Rhône-Alpes, Jean-François Carenço.

Pour cette première édition, dans laquelle il sera possible de découvrir 55 fleuves et grandes rivières du monde, nous vous proposons, en ouverture, de partir à la rencontre de trois grands fleuves afin de découvrir leur spécificité, leur fonctionnement, les enjeux qui se jouent sur leurs territoires : le Colorado, le Danube et le Rhône.

Les interventions permettront d'illustrer la complexité et la diversité des systèmes fluviaux et de porter un regard attentif sur les recherches et les pratiques de gestion au service des fleuves et grandes rivières, dans différentes régions du monde.

Clôture

Cette session, consacrée aux **grands défis de demain pour les fleuves**, permettra d'apporter des réponses complémentaires à cette question prospective avec successivement :

- un regard scientifique porté par Stanley Gregory de l'Université d'Oregon;
- une approche territoriale faite par Jean-Claude Eude, Directeur général des services de l'Établissement public Loire.

Enfin une analyse sera présentée par José Palma Andrès*, Directeur à la Direction Générale de la Politique régionale de la Commission européenne, sur l'intérêt de l'échelle européenne pour aborder les fleuves de demain.



© Université Lumière Lyon 2

La conférence sera clôturée officiellement par Martin Guespereau, Directeur général de l'Agence de l'Eau RM&C.

*Sous réserve

LES CONFÉRENCES THÉMATIQUES (2 jours 1/2)

240 propositions de communications ont été évaluées par un comité d'une quarantaine d'experts internationaux. 170 d'entre elles ont été retenues par les responsables scientifiques d'IS.Rivers. Elle se répartissent entre présentations orales – 100 communications dans 3 salles en parallèle – et 70 posters, avec un programme d'exposition différent chaque jour. Elles sont représentatives des recherches et opérations innovantes menées dans le monde entier (une trentaine de pays représentés) et se répartissent entre communications scientifiques (70%) et présentations techniques d'études de cas (30%). Certaines d'entre elles sont orientées vers l'apport de connaissance au service de la décision publique; d'autres s'appuient plus directement sur les retours d'expérience dans différents contextes. Elles sont françaises à 60%, européennes à 19%, et issues des autres continents pour 21%.

En sélectionnant ces 170 communications, les responsables scientifiques d'IS.Rivers ont privilégié le temps de parole des auteurs et la qualité des échanges entre les participants, en répartissant les communications entre orales et posters : 20 minutes par communication, des temps d'échange lors des sessions et des temps importants pour la rencontre des auteurs des posters.

La conférence comporte 12 sessions dans trois salles en parallèle.

Une lecture rapide des contenus est proposée ci-après. La liste des communications et le programme détaillé sont en ligne sur le site internet d'IS.Rivers.

La répartition dans les trois salles correspond approximativement à trois approches : A-Fleuves et Société, B-Fleuves et Écologie, et C-Fleuves : Fonctionnement et Gestion.

Certaines sessions concernent plus directement les scientifiques, en proposant les derniers résultats de recherche menés dans différents pays. D'autres sessions sont plus ancrées sur des retours d'expérience ou du transfert de connaissance à destination des acteurs des fleuves et des territoires.

Les participants sont invités à dépasser ces clés d'entrée et à rentrer dans le détail des sessions et des communications pour élaborer leur propre programme.

Vous pouvez retrouver le programme détaillé sur le site internet www.isrivers.org

A - Fleuves et Société

| A 1 | Fleuves : eaux et territoires L'importance des fleuves dans la structuration et l'image de territoires, et les liens avec les sociétés urbaines. | Mardi 26 juin / 14 h 00-18 h 00 |
|------------|--|-----------------------------------|
| A2 | Débordements du fleuve : connaissance du risque et outil de prévention L'aléa, l'impact et la vulnérabilité – les outils et actions pour gérer la crise. | Mercredi 27 juin / 8 h 30-12 h 45 |
| A3 | Métropoles et revalorisation des fleuves Les stratégies urbaines de valorisation des fleuves et de restauration de la qualité des eaux sous influence urbaine. | Mercredi 27 juin / 14h00-18h00 |
| A4 | Corridors fluviaux : pressions – préservations – adaptation Dynamiques morphologiques des corridors fluviaux et stratégies de préservation de ces dynamiques | Jeudi 28 juin / 8 h 30-10 h 30 |

B - Fleuves et Écologie

| B1 | Les rivières en tresses, rivières de montagne et de leurs piémonts Un état des connaissances à la disposition des acteurs sur le fonctionnement physique et biologique de ces milieux bien spécifiques. | Mardi 26 juin / 14 h 00-18 h 00 |
|---------------|---|--|
| B2 | Actions pilotes pour la restauration des fleuves Des retours sur des opérations de restauration d'envergure. | Mercredi 27 juin / 8 h 30-12 h 30 |
| B3 & B4 | Habitat : pressions anthropiques et réponses des communautés aquatiques Études de cas et résultats d'analyses régionales, avec un regard particulier sur les aspects piscicoles le jeudi. | Mercredi 27 juin / 14 h 00-18 h 00 Jeudi 28 juin / 8 h 30-10 h 30 |

C – Fleuves : Fonctionnement et Gestion

| C1 | Les invasions biologiques dans les grands fleuves Les dimensions écologiques de ces espèces ainsi que les perceptions et stratégies des acteurs à leur égard. | Mardi 26 juin / 14 h 00-18 h 00 |
|----|--|------------------------------------|
| C2 | Les fleuves, vecteur de pollution Quatre aspects sont développés : la perception, le diagnostic, l'impact et la modélisation. | Mercredi 27 juin / 8h 30-12 h 45 |
| C3 | Changement global : les scénarios d'évolution des fleuves de demain Études de scénarios d'évolution en lien avec le changement climatique et analyses de cas concret. | Mercredi 27 juin / 14 h 00-17 h 45 |
| C4 | Eaux souterraines et interface avec les fleuves Éléments de connaissance permettant de caractériser les échanges «nappes - fleuve». | Jeudi 28 juin / 8 h 30-10 h 30 |

Des temps de rencontre et d'échange

Pour cette 1^{re} édition d'IS.Rivers, en plus du cadre convivial offert par la prestigieuse Université Lumière Lyon 2, nous avons souhaité favoriser rencontres et échanges avec :

- L'organisation chaque jour d'une exposition thématique de posters et d'un concours du meilleur poster, pour une meilleure visibilité de ceux-ci :
- La mise à disposition des congressistes d'espaces de rencontre informels.





Exposition Posters

Après sélection de leurs communications par les responsables scientifiques de la conférence, 70 auteurs ont été invités à exposer leurs travaux ou leurs expériences sous forme de posters. Les posters représentent un tiers des communications sélectionnées et contribuent grandement à la richesse de l'information rendue accessible à l'occasion d'IS.Rivers.

Chaque jour, une trentaine de posters, en lien avec les thèmes traités au cours de la journée, est exposée dans l'espace central de la conférence.

Les congressistes peuvent rencontrer et échanger avec les auteurs notamment pendant les pauses café et les déjeuners.

Ils sont également invités à voter pour le meilleur poster de la journée; les auteurs des deux meilleurs posters seront récompensés par un cadeau emblématique de Lyon.



La visite quotidienne de l'exposition posters, avec la rencontre de leurs auteurs, fait donc partie intégrante du programme d'IS.Rivers.

VISITES TECHNIQUES

Jeudi 28 juin - Départ 13 h 30

Trois programmes de visites techniques sont proposés à la demi-journée. Ils mixent volontairement découverte du patrimoine régional, visite d'aménagements et rencontre de responsables techniques. La traduction simultanée Français/Anglais est assurée pendant les visites. Attention, le nombre de participants aux visites techniques est limité. À réserver au plus tôt.

1 - Les retrouvailles de Lyon avec ses fleuves

Depuis le début des années 1990, le Grand Lyon mène une politique de reconquête des fleuves (Rhône et Saône) qui s'est traduite par de nombreux projets tant dans le centre urbain que dans la périphérie.

Cette visite technique, qui se déroulera à bord d'un bateau, s'adresse à tout congressiste curieux de parcourir la ville autrement et de découvrir plus spécifiquement :

- Les berges du Rhône: inauguré en 2006, cet aménagement a transformé un bas-port de 5 km de long à usage de parking en un grand espace public aux fonctions multiples.
- Lyon Confluence: découverte de la confluence entre le Rhône et la Saône et visite de Lyon Confluence, extension du centre-ville de Lyon de 150 hectares; une promenade dans le quartier permettra de parcourir les Docks de Lyon, le Parc de Saône, la place nautique et sa halte fluviale.
- Rives de Saône : navigation sur la Saône et visite du nouvel espace d'accueil et d'information avec le responsable de ce grand projet de reconquête qui s'étend sur 14 communes et



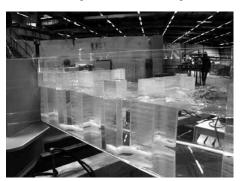
Les Docks de Lyon © Grand Lyon

50 km de berges. Découverte des objectifs, des aménagements et de l'ambitieux programme d'art public.

- de Cusset. Après la mise en place d'une passe à castors, une rivière artificielle est également en construction, afin de favoriser la préservation de la biodiversité du site.
- Le Grand Parc de Miribel Jonage : deuxième parc péri-urbain européen. Situé au cœur du lit majeur du fleuve Rhône, ce site exceptionnel concilie gestion des crues, production d'eau potable, accueil de populations urbaines et préservation de la biodiversité. C'est aussi un espace nature pluri-activités incontournable de la métropole lyonnaise.
- La centrale hydroélectrique EDF de Cusset : production d'énergie 100% renouvelable. À la fois ouvrage industriel et ouvrage d'art, la centrale est en activité depuis 1899. C'était à l'époque la plus puissante du monde. Aujourd'hui elle produit l'équivalent de la consommation électrique d'une ville de 100 000 habitants.

3 - Milieux naturels : de la maquette au terrain

La Compagnie Nationale du Rhône (CNR), producteur d'énergie 100% renouvelable, fait partager son expérience sur ses missions d'intérêt général et les études d'ingénierie avec une visite à proximité immédiate de Lyon :



© Photothèque CNR

- De son laboratoire d'hydraulique et mesures ; à cette occasion la visite portera sur 2 modèles physiques en cours d'exploitation qui traitent des écoulements hydrauliques complexes. L'un des modèles concernera la passe à poissons de grande hauteur du barrage-usine de Sauveterre sur le Rhône.
- Des premiers travaux concertés de réhabilitation hydraulique et écologique du complexe de 2 lônes, 12 ans après leur remise en eau sur le Rhône court-circuité de l'aménagement de Pierre-Bénite.
- Cette visite s'effectuera avec la participation du gestionnaire du site (le SMIRIL) et de scientifiques qui effectuent le suivi du site. (Visite annulée en cas de crue).

2 - Autour de Cusset : l'eau, l'énergie, la ville



Le barrage de Jons, le Grand Parc de Miribel Jonage, la centrale hydoélectrique de Cusset : découvrez trois sites qui accompagnent depuis 150 ans le développement de l'agglomération lyonnaise, assurant un lien entre nature et ville. Éléments structurants du fleuve, ils font l'objet d'une gestion concertée et participent pleinement à la construction de la métropole de demain.

Le barrage de Jons: passe à castors et rivière artificielle.
Ce barrage est le point d'entrée du complexe hydroélectrique

Le barrage de Jons © Médiathèque EDF - Patrice Dhumes

Renseignements pratiques

13 h 15 - Accueil des participants sur le quai Claude-Bernard, en face de l'Université Lumière Lyon 2 pour les 3 visites.

| <mark>Visite n°1</mark> | Visite n° 2 | Visite n°3 |
|---|---|--|
| RHÔNE – SAÔNE | Autour de Cusset | Gerland - Vernaison |
| 13 h 30 – Départ à pied jusqu'à l'embarcadère 17 h 30 - Retour aux Cordeliers (Lyon) | 13 h 30 - Départ en car 17 h 30 - Retour au tramway Vaulx- en-Velin la Soie puis à l'Université Lumière Lyon 2 | 13 h 30 - Départ en car 18 h 00 - Retour au métro Gerland puis à l'Université Lumière Lyon 2 |

WORKSHOPS SPÉCIALISÉS

Lundi 25 juin

Ces workshops sont organisés à l'initiative des associations partenaires internationales. Les workshops sont en anglais. Les programmes sont détaillés sur le site internet d'IS.Rivers.

Workshop 1 (11 h 30-17 h 45)

Évaluation et suivi des effets de la restauration des rivières





Ce workshop est organisé par le CIRF, Centre Italien pour la Restauration des Rivières, en tant que partenaire du projet WaterDiss 2.0 (www.waterdiss.eu). Ce projet a pour objectif de diffuser les résultats de recherches sur l'eau soutenues par l'Union Européenne, afin de faciliter leur transfert et leur mise en œuvre par les décideurs et les gestionnaires.

Le workshop sera mené en collaboration avec des représentants de divers projets de recherche terminés récemment, parmi lesquels : WISER (7° PC), EURO-LIMPACS et AQUAMONEY (6° PC), RIPFLOW (IWRM-Net), qui ont déjà confirmé leur participation. La présentation de leurs résultats permettra d'explorer – sous différents angles – l'état des connaissances acquises sur l'évaluation de la restauration des rivières : de l'état écologique, à l'atténuation des risques d'inondation et aux services écosystémiques rendus par les masses d'eau.

Les participants auront la possibilité de discuter directement avec les chercheurs sur les cadres d'évaluation et les études de cas présentées. Ce sera notamment l'occasion d'échanger sur les apports des recherches récentes pour améliorer la planification, la mise en œuvre et le suivi des actions de restauration.

Ce workshop débutera avec la présentation de projets spécifiques, suivie d'une discussion animée par un modérateur, ouverte à tous les participants.

Le programme vise particulièrement les acteurs de la gestion des milieux aquatiques, qu'ils soient collectivités, institutionnels, bureaux d'études, ou acteurs opérationnels en charge de la restauration des rivières.



INFORMATIONS GÉNÉRALES

Cette première édition a lieu à l'Université Lumière Lyon 2, site prestigieux au bord du Rhône.

Accueil et enregistrement

- Lundi 25 juin à l'Université Lumière Lyon 2, pour les participants aux workshops.
- Lundi 25 juin 18 h 00, cocktail dans la salle de réception de l'Université Lumière Lyon 2.
- Mardi 26 juin 8 h 30, puis mercredi 27 et jeudi 28 juin à 8 h 00, sur le lieu de la conférence.
- Jeudi 28 iuin 13 h 15, sur le lieu de rendez-vous, pour les visites techniques et touristiques.

À l'accueil de la conférence, assurez-vous de disposer d'une pièce d'identité. Elle vous sera demandée chaque jour en échange du casque de traduction.

Langues officielles

Le français et l'anglais sont les deux langues officielles. La traduction simultanée, dans les deux sens, est assurée dans toutes les sessions et lors des visites techniques. Elle n'est pas assurée lors des workshops du lundi 25 juin.

Actes d'IS.Rivers

Pour cette 1^{re} édition, les actes seront valorisés sous deux formes : la publication intégrale des actes en version électronique, remise aux congressistes sur une clé USB, et l'édition papier de l'ensemble des présentations en Français/Anglais, remise aux congressistes d'IS.Rivers.

Cocktail de bienvenue

Un cocktail de bienvenue est servi le lundi 25 juin, à partir de 18 h 00 dans la prestigieuse salle de réception de l'Université Lumière Lyon 2 ; un moment de convivialité privilégié, avec une vue imprenable sur le Rhône.

Soirée de gala

La soirée de Gala est organisée le mercredi 27 juin au restaurant Jols (spécialités de poissons et fruits de mer) à Gerland. Des animations vous seront proposées durant la soirée.

Réunions libres

Trois salles de réunion seront mises à disposition des congressistes pour d'éventuels groupes de travail pendant les créneaux horaires suivants : mardi et mercredi de 12 h 30 à 14 h 00 et de 18 h 00 à 19 h 00. Merci de contacter le secrétariat pour la réservation de ces salles.

Personnes accompagnantes

Un kit touristique ainsi que des titres de transports seront remis aux personnes accompagnantes afin d'apprécier au mieux leur séiour.

- Un point rencontre est proposé lundi 25 juin, lors du cocktail de bienvenue.
- Une visite touristique de Lyon est organisée mardi matin, suivie d'un déjeuner convivial dans un bouchon lyonnais (restaurant traditionnel).
- Mercredi soir, les personnes accompagnantes partagent la soirée de gala avec l'ensemble des congressistes dans le centre de Lvon.
- Elles peuvent également s'inscrire à l'une des visites techniques et touristiques du jeudi après-midi.

Retrouvez toutes les informations sur le site www.isrivers.ora

Inscriptions

Inscriptions en ligne uniquement sur www.isrivers.org

- L'ouverture des inscriptions est fixée au 15 mars. Vous devez vous inscrire avant le 30 avril pour profiter d'une réduction.
- La date limite d'inscription est le 15 iuin.
- L'inscription de base comporte la participation aux 2,5 jours de conférences les 26, 27 et 28 juin, l'édition électronique des actes sur clé USB et le recueil des actes remis sur place –, les trois déjeuners et les dîners de lundi et mercredi soir.
- Vous pouvez également participer à un workshop spécialisé lundi 25 juin et à une visite technique jeudi 28 juin après-midi.
- Vous pouvez choisir de ne participer qu'à une journée de conférence.
- Un tarif spécial est accordé aux auteurs et aux membres des associations et organismes partenaires; munissez-vous de votre numéro de communication ou d'adhérent pour effectuer votre inscription en ligne.

Règlement

Votre inscription doit impérativement être enregistrée sur le site internet, quel que soit le mode de règlement.

- Par carte bancaire, via le site internet d'IS.Rivers (système sécurisé).
- Par virement bancaire S.W.I.F.T. en euros uniquement.

Faxer impérativement une copie du virement et de l'inscription en ligne.

Références bancaires :

BPLL Villeurbanne Charpenne 019 - assoc. GRAIE - NOVATECH

Code Banque 13907 - Code Guichet 000 00 - nº compte 81945282603 - Clé RIB 36

IBAN - International Bank Account Number : FR76 1390 7000 0081 9452 8260 336

BIC - Bank Identification Code: CCBPFRPPLYO

■ Par chèque bancaire, uniquement pour la France, libellé à l'ordre du Graie, à envoyer au Graie avec la copie de l'inscription en ligne.

Conditions générales

Votre inscription ne sera validée qu'après réception du règlement de l'inscription ou, pour les administrations françaises uniquement, du bon de commande.

Conditions d'annulation :

- Avant le 05/05/2012 : remboursement total moins frais de dossier (30€)
- Jusqu'au 01/06/2012 : remboursement de 70 % des frais d'inscription
- Après le 01/06/2012 : aucun remboursement, l'inscription reste due, les documents seront envoyés aux absents

Secrétariat

Sarah Scarrott

GRAIE - Secrétariat IS.Rivers

B.P. 52132 - F-69603 VILLEURBANNE CEDEX - FRANCE Tél.: 33 (0) 4 72 43 70 56 - Fax: 33 (0) 4 72 43 92 77 Mél: isrivers@graie.org - http://www.isrivers.org

Tarifs

| CONFÉRENCE | |
|--|------------------|
| Inscription IS.Rivers 2012 : de 280 € à 350 €€ Participation aux 2,5 jours de conférences, actes du colloque (en version papier et sur clé USB), déjeuners, cocktail de bienvenue et soirée de gala. | |
| Tarif de base : | 350 €€ |
| Réductions (cumulables) : Inscription avant le 30 avril : Auteurs et membres des associations et organismes partenaires : | - 30 € - 40 € |
| Inscription à une journée unique : de 125 € à 160 €€ Participation aux conférences de la journée sélectionnée, actes du colloque (en version papier et sur clé USB) et déjeuner. | |
| Tarif de base : | 160€ |
| Réductions (cumulables) : Inscription avant le 30 avril : Auteurs et membres des associations et organismes partenaires : | - 15 € - 20 € |
| Autres prestations | |
| Workshop spécialisé – Lundi 25 juin : Évaluation et suivi des effets de la restauration des rivières Participation au workshop, supports d'intervention et déjeuner. | +80€ |
| Visites techniques (3 visites au choix) – Jeudi 28 juin après-midi : Transport et documents inclus. Sur inscription obligatoire. | Gratuit |
| Personnes accompagnantes : Le kit touristique, le cocktail de bienvenue, la visite guidée de Lyon suivie d'un déjeuner et la soirée de gala. | + 160 € |

Le Graie est une association loi 1901, non assujettie à la TVA



RÉSERVATIONS HÔTELIÈRES

Le secrétariat d'IS.Rivers ne se charge pas des réservations hôtelières. Vous pouvez réserver vos hôtels via la centrale de réservation en ligne mise à disposition par l'office de tourisme de Lyon. Ce service est entièrement gratuit et donne accès à plus de 110 possibilités d'hébergement. Vous pouvez aussi contacter directement les hôtels.

Hôtels conseillés (Liste non exhaustive)

| Hôtels proches du site de la conférence | | | | |
|---|------|------------------|---------------------|-----------------------|
| Arr. | Туре | Hôtel | Simple ¹ | Distance ² |
| 7e | 2 ** | Hôtel du Helder | 55 € | 0,7 km |
| 7e | 2 ** | Ibis Lyon Centre | 99 € | 0,5 km |

| tels centre-ville de Lyon | | | | |
|---------------------------|--------|--------------------------------------|---------------------|-----------------------|
| Arr. | Туре | Hôtel | Simple ¹ | Distance ² |
| 2e | 2 ** | Hôtel des Savoies | 74 € | 0,9 km |
| 2e | 3 *** | Hôtel des Célestins | 82 € | 1,3 km |
| 2e | 3 *** | Best Western Hôtel de Verdun | 95 € | 1 km |
| 2e | 3 *** | Globe et Cecil Hotel | 99 € | 1,2 km |
| 2 ^e | 3 *** | Ibis Lyon Centre Perrache | 103 € | 1,4 km |
| 2e | 3 *** | Citadines Lyon Presqu'île | 106 € | 1,5 km |
| 2e | 3 *** | Mercure Lyon Beaux-Arts | 145 € | 1,3 km |
| 2 ^e | 4 **** | Grand Hôtel Mercure Château Perrache | 130 € | 1,8 km |
| 2e | 5 **** | Hôtel Sofitel | 195 € | 0,5 km |

| Hôtels P | Hôtels Part-Dieu | | | | |
|----------|------------------|------------------------------------|---------------------|-----------------------|--|
| Arr. | Туре | Hôtel | Simple ¹ | Distance ² | |
| 3e | 2 ** | Athéna Part-Dieu | 98 €€ | 2,3 km | |
| 3e | 3 *** | Residhotel Lyon Part-Dieu | 89 €€ | 2,1 km | |
| 3e | 3 *** | Citadines Lyon Part-Dieu | 93 €€ | 1,8 km | |
| 3e | 3 *** | lbis Lyon Part-Dieu Les Halles | 113 €€ | 2 km | |
| 3e | 4 **** | Radisson Blu Hotel Lyon | 168 €€ | 2,1 km | |
| 3e | 4 **** | Mercure Grand Hôtel Saxe-Lafayette | 174 €€ | 1,5 km | |

| Hôtels Gerland et 8º arrondissement | | | | |
|-------------------------------------|-------|--------------------------------|---------------------|-----------------------|
| Arr. | Туре | Hôtel | Simple ¹ | Distance ² |
| 7e | 2 ** | Séjours & Affaires Park Avenue | 77 € | 1,8 km |
| 7e | 2 ** | Ibis Lyon Gerland rue Mérieux | 98 € | 2,8 km |
| 7e | 3 *** | Novotel Lyon Gerland | 172 € | 2,5 km |
| 8e | 2 ** | Résidence Adagio Access Lyon | 86 € | 3,6 km |

¹ Tarifs indicatifs minimums, non contractuels / ² Distance à pied

Retrouvez notre sélection complète d'hôtels ainsi que le lien vers la centrale de réservation sur la page "Hébergement" du site www.isrivers.org

INFORMATIONS PRATIQUES ET TOURISTIQUES

Pour gagner Lyon

EN AVION

L'aéroport Saint-Exupéry, situé à 25 km de Lyon, dessert plus d'une centaine de villes dont la moitié à l'international. Pour rejoindre le centre de Lyon :

- le tramway Rhônexpress relie toutes les 15 minutes l'aéroport de Lyon Saint-Exupéry au centre-ville (gare Lyon Part-Dieu) en moins de 30 min (billet aller simple : 15 €; billet aller-retour : 26 €);
- en taxi, compter un minimum de $50 \in la$ course.

EN TRAIN

Attention, il y a trois gares SNCF : dans le centre de Lyon, la Gare de la Part-Dieu et la Gare Perrache (la plus proche du site de la conférence) ; et en périphérie, la gare TGV de l'aéroport Lyon Saint-Exupéry.

Pour vous rendre à l'Université Lumière Lyon 2

L'université Lumière Lyon 2 est située au 18 quai Claude-Bernard, dans le centre-ville de Lyon, au bord du Rhône,

EN TRANSPORT EN COMMUN

- Par le tramway T1, descendre à la station Rue de l'Université.
- Par le tramway T2, descendre à la station Centre Berthelot.

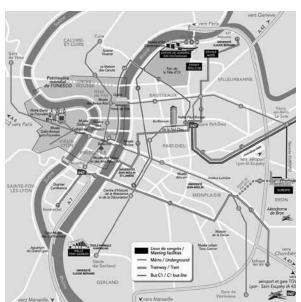
Des précisions sur les accès et transports seront communiquées aux inscrits ultérieurement.

EN VOITURE

L'université est située en centre-ville, et se garer est difficile. Le parking payant "Berthelot" (99 rue de Marseille) est situé à proximité du lieu de la conférence.

EN VÉLO

La ville de Lyon met à disposition un parc de 3500 vélos en location, baptisés Vélo'v, répartis sur 343 stations à Lyon et Villeurbanne. 29 vélos sont disponibles à proximité de l'université.



Lyon pratique

TRANSPORT LOCAL

Le centre-ville est très bien desservi par les transports en commun (tramway, métro et bus) jusqu'à minuit. Vous pouvez consulter les horaires et les itinéraires sur le site internet www.tcl.fr.

CLIMAT

Fin juin, c'est l'été ! Les températures moyennes minimales et maximales sont respectivement de 15 °C et 25 °C, mais il peut faire très chaud.

ZABR

26 AU 28 JUIN 2012

LYON - FRANCE



Inscription en ligne sur www.isrivers.org

GRAIE - Secrétariat d'IS.Rivers

Tél. +33 (0) 4 72 43 70 56 - Fax : +33 (0) 4 72 43 92 77

Mél: isrivers@graie.org

