

RAPPORT ANNUEL



**Institut
EDS**

Institut Hydro-Québec en environnement,
développement et société
de l'Université Laval



UNIVERSITÉ
LAVAL

**L'Institut Hydro-Québec en
environnement, développement
et société (Institut EDS), c'est ...**

80 67 chercheurs
réguliers et
13 chercheurs
associés

10 5 professionnels
5 membres
institutionnels

400 étudiants

**Institut Hydro-Québec en environnement,
développement et société (Institut EDS)**

Pavillon des Services

Université Laval

2440, boul. Hochelaga, local 3800

Québec (Québec) G1V 0A6

CANADA

Téléphone : (418) 656-2723

Télécopieur : (418) 656-7330

Courriel : ihqeds@ihqeds.ulaval.ca

Site Internet : www.ihqeds.ulaval.ca

Coordination : Mylène Bergeron
Université Laval, Québec, 2014

Mise en page : Marie-Claude Ouellet

Les pages intérieures sont imprimées sur papier
contenant 100% de fibres postconsommation.



Sommaire

	L'Institut EDS en bref	
	Mot du directeur	
1	Partage de savoirs et réseautage	6
	Forum EDS 2014 / Colloque étudiant	
	Université d'automne	
	École d'été en développement durable	
	Conférences publiques	
	Plateforme de connaissances EDS	
	Partenariats	
	Assemblées générales, conseil et comités statutaires	
2	Soutien à la recherche interdisciplinaire	15
	Concours de financement de la recherche	
	Bourses Hydro-Québec	
	Réseau scientifique Aquitaine Québec de l'eau	
	Chaire de recherche EDS	
	Projet de recherche conjoint Canada-Brésil	
3	Production et diffusion de contenus	18
	Site Internet et médias sociaux	
	Canal Savoir	
	Fiches des projets financiers	
	Infolettre de l'Institut EDS	
	Cahiers de l'Institut EDS	
	Journal L'intErDiSciplinaire	
4	Aspects financiers	23
	Financement	
	Allocation des fonds	
5	Les artisans de l'Institut EDS	24
	Équipe	
	Comités et sous-comités	
	Membres de l'Institut EDS	
	Partenaires	

L'Institut EDS en bref

L'Institut Hydro-Québec en environnement, développement et société (Institut EDS) a pour mission de promouvoir une vision d'ensemble et transversale des problèmes d'environnement et d'identifier des solutions novatrices aux défis que pose le développement durable à la société.

L'Institut EDS favorise la recherche et le dialogue interdisciplinaires à la fois sur les rapports entre les systèmes naturels, économique et social, et sur l'impact de leurs dynamiques respectives sur la définition et la poursuite du bien commun. Afin de centrer sa vision et ses actions, l'Institut a identifié cinq thèmes prioritaires de recherche : l'eau, la biodiversité, les changements climatiques, la gouvernance, ainsi que les villes et territoires.



Membres de l'équipe – Institut EDS

De gauche à droite

Mylène Bergeron, chargée de communication
 Liliana Diaz, conseillère à la formation et aux activités étudiantes
 Christine Gonthier-Gignac, coordonnatrice aux opérations
 Marie-Claude Ouellet, adjointe administrative
 Marie-Hélène Bérard, conseillère en développement de la recherche
 François Ancil, directeur
 Ariane Gagnon-Légaré, professionnelle de recherche, pigiste (*absente*)

Remerciements

L'Institut EDS existe grâce à une généreuse contribution financière d'Hydro-Québec et l'appui de l'Université Laval.



Mot du directeur

Incurver les trajectoires



Je ne sais jusqu'à quand il faudra accumuler des preuves que les activités humaines altèrent négativement le fonctionnement biogéochimique de la Terre avant que davantage de gestes concrets ne soient posés pour redresser la situation. Il semble que chaque semaine apporte son nouveau rapport qui peint un peu plus sombre notre avenir collectif. Il existe pourtant des solutions, mais elles exigent toutes de changer certains comportements ou manières de faire.

Pour accentuer la pression, l'Institut EDS a signé le « Message aux dirigeants du monde concernant le changement climatique » qui sera délivré par le Sustainable Development Solutions Network lors du Sommet des Nations unies sur le climat, le 23 septembre prochain et qui insiste sur la nécessité de respecter l'objectif consensuel de maintenir la hausse globale de la température sous les 2 °C par rapport aux niveaux préindustriels. Or, tous les scénarios qui respectent la cible des 2 °C exigent une réduction sensible et immédiate des émissions de gaz à effet de serre. Pour mesurer le défi, le Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat rapporte, dans son cinquième rapport, que ces émissions ont atteint 13,7 gigatonnes d'équivalent de carbone en 2010, alors que pour respecter la cible des 2 °C elles devraient se limiter à 12 gigatonnes en 2020, 10,9 en 2025, 9,5 en 2030 et 6 en 2050. De telles réductions n'ont été réalisées que par un petit nombre de pays, la tendance globale étant encore à la hausse.

Les gestes doivent aussi avoir une portée locale. En ce sens, l'Institut EDS est très fier d'avoir contribué à l'obtention d'une accréditation STARS (Sustainability Tracking Assessment and Rating System) de niveau or par l'Université Laval, décernée par l'Association for the Advancement of Sustainability in Higher Education afin de souligner le travail exceptionnel de toute notre communauté en faveur d'un développement durable. Aussi, l'Institut EDS élabore une formation en ligne ouverte à tous sur le développement durable de type MOOC (Massive Open Online Course), intitulée « Développement durable : enjeux et trajectoires », qui propose une réflexion en trois parties : notre progressive prise de conscience sur la relation complexe entre l'être humain et la nature, le concept de limites fonctionnelles aux capacités autorégulatrices de la Terre, et des pistes d'actions à travers lesquelles dessiner notre avenir. Le rapport annuel que vous avez sous les yeux détaille nos nombreuses réalisations en faveur du développement durable.

Je profite de l'occasion pour remercier les membres, les partenaires et le personnel de l'Institut EDS pour leur support indéfectible.

Le directeur,

François Anctil ing.

1 Partage de savoirs et réseautage

OBJECTIF

Organiser des activités de réflexion et d'échanges sur l'action universitaire en environnement et développement durable, favorisant l'innovation et la diffusion des idées et des savoirs.

● ● ● FORUM EDS 2014 / COLLOQUE ÉTUDIANT

Cette année, l'équipe du Forum EDS et celle du Colloque étudiant ont joint leurs forces pour organiser un événement d'envergure intitulé « Professeurs et étudiants face aux défis du développement durable » qui s'est tenu les 19, 20 et 21 mars 2014 à l'Université Laval. L'objectif de cette édition spéciale, soulignant la 10^e édition du Colloque étudiant, était d'encourager le dialogue entre les étudiants et les professeurs qui travaillent sur des thématiques similaires, mais qui emploient des angles d'approche disciplinaires ou méthodologiques différents.

L'événement a réuni plus d'une centaine de personnes s'intéressant à l'environnement et au développement durable. Des panels, composés de trois conférenciers (professeurs et étudiants) et abordant les thèmes de recherche de l'Institut EDS, ont permis d'assister à des présentations de grande qualité et à des échanges intéressants.

Pour la partie Forum, l'Institut a favorisé la présentation de projets de mise en valeur d'innovations sociales en développement durable. Agnieszka Jeziorski, doctorante en éducation en France, a parlé des représentations du développement durable chez les étudiants polonais, allemands et français. Quant à la professeure Florence Piron, elle a présenté son initiative, Accès savoirs, qui vise à faire des ponts entre les chercheurs universitaires et la société civile. Vivian Dépoues et Cédric Masera, de l'organisme Idées d'après de France, ont parlé de leur travail de médiation interdisciplinaire avec le réseau CliMates. Enfin, Pierre Woitrin et Adam Chabi Bouko ont pour leur part discuté de coopération internationale comme une façon de mettre en pratique les principes du développement durable.



Agnieszka Jeziorski,
doctorante en éducation en France



Vivian Dépoues et Cédric Masera
Organisme : Idées d'après de France

Concours d'œuvres d'art

Pour une 6^e année, l'Institut EDS a organisé un concours d'œuvres d'art et s'est tenu dans le cadre du Forum EDS 2014/Colloque étudiant. L'objectif de ce concours était d'impliquer les étudiants en arts afin d'intégrer leur vision du développement durable dans la réflexion générale.

Cette année, les œuvres ont été exposées dans la salle d'exposition du pavillon Desjardins pendant trois semaines, permettant ainsi à plus d'une centaine de visiteurs de les admirer. En plus des œuvres des participants, l'exposition a permis de présenter celles des artistes gagnants des éditions antérieures, ainsi que deux œuvres de M. Edwin Bourget, ancien vice-recteur à la recherche de l'Université Laval, artiste peintre et invité d'honneur du Forum.

Le jury du concours d'œuvres d'art a décerné le prix du jury à Karine Locatelli pour son œuvre *Paysage urbain*, ainsi qu'une mention spéciale à Cindy Rodrigue pour son œuvre *Rouillée*. C'est l'œuvre *Fiction*, d'Hubert Gaudreau, qui a remporté le prix du public. Félicitations aux artistes !



Stagiaire

L'Institut EDS a accueilli une stagiaire, Catherine Otis-Guibord, étudiante au baccalauréat en anthropologie avec concentration environnementale, pour assurer la coordination du concours d'œuvres d'art.

● ● ● UNIVERSITÉ D'AUTOMNE

La deuxième édition de l'Université d'automne EDS, qui a eu lieu les 31 octobre et 1^{er} novembre derniers, a réuni 27 étudiants de plus d'une dizaine de programmes différents de 2^e et 3^e cycles. Cette formation s'est déroulée autour d'ateliers, de conférences publiques et de tables rondes d'experts. Grâce aux concepts et outils apportés par Pascal van Griethuysen, invité d'honneur et enseignant-chercheur à l'Institut des Hautes études internationales et du développement de Genève, et aux apports des huit conférenciers, les participants ont échangé leurs réflexions sur le rôle de l'économie, ainsi que sur leurs opportunités dans la construction d'une société plus viable.

L'Université d'automne a également accueilli Dominique Bourg, directeur adjoint de l'Institut de géographie et durabilité de l'Université de Lausanne (Suisse), pour une visioconférence sur l'économie circulaire. Cette visioconférence était commentée par M. Pierre Racicot, président de l'organisme Villes, régions innovantes (VRIC). Il y a également eu une table ronde sur l'économie sociale qui a réuni Béatrice Alain, coordonnatrice du RELIESS du Chantier de l'économie sociale, et Louis Favreau, titulaire de la Chaire de recherche en développement des collectivités de l'UQO. Finalement, la table ronde intitulée « Alternatives économiques et perspectives de transition au Québec » a réuni Robert Smith, conseiller en économie environnementale, Harvey Mead, ancien Commissaire au développement durable du Québec et fondateur de Nature Québec, et Markus Herrmann, professeur au Département d'économique de l'Université Laval.



M. Pascal van Griethuysen



Ateliers



Participants

● ● ● ÉCOLE D'ÉTÉ EN DÉVELOPPEMENT DURABLE

L'École d'été en éducation et développement durable est une initiative conjointe de la Faculté de sciences de l'éducation de l'Université Laval et de la Fondation Monique-Fitz-Back, en collaboration avec l'Institut EDS. Offerte pour une quatrième année consécutive, cette formation s'est tenue du 12 au 16 août 2013 à l'Université Laval. Elle s'adresse à deux clientèles distinctes, soit à des étudiants au baccalauréat en enseignement ou autre baccalauréat (volet 1) ou à des enseignants et formateurs du milieu scolaire ou autre milieu professionnel (volet 2) ayant une expérience en éducation relative à l'environnement (ERE) et en éducation au développement durable (EDD). L'École d'été a reçu 35 participants, dont 23 pour le volet 1 et 12 pour le volet 2.

L'École d'été combine des conférences sur les grands enjeux du développement durable, des ateliers et des séminaires synthèses, une sortie terrain, ainsi qu'une conférence publique. La présence de près de 30 intervenants, dont plusieurs membres de l'Institut EDS, provenant de différents horizons disciplinaires et de pratique, constituait l'une des principales richesses de cette formation.

Les participants du volet 1 devaient, à terme, planifier une activité éducative ou une formation concernant un enjeu environnemental ou de développement durable, et ce, abordée de manière interdisciplinaire. Pour les aider à réaliser ce projet, les participants ont bénéficié de deux jours de formation sur les principes de base en ERE ou en EDD, ainsi qu'aux principes de pédagogie critique, d'une conférence de la responsable du développement durable au ministère de l'Éducation, du Loisir et du Sport, ainsi qu'une présentation d'initiatives en développement durable de l'Université Laval. Au total, ce sont 12 activités éducatives et projets de formation qui ont été conçus pour des publics cibles variés. Ces projets, qui témoignent de la richesse de la réflexion menée, sont porteurs d'initiatives réelles dont certaines ont été réalisées au cours de l'année.



Participants

● ● ● CONFÉRENCES PUBLIQUES

CYCLE DE CONFÉRENCES SUR LES CHANGEMENTS CLIMATIQUES

Mardi 8 octobre 2013

Changements climatiques : les enjeux des négociations internationales

Pavillon Charles-De Koninck, Université Laval

Sandrine Maljean-Dubois, directrice de recherche au CNRS, directrice du Centre d'études et de recherches internationales et communautaires (CERIC) à Aix-Marseille Université et professeure spécialisée en droit de l'environnement

Conférence organisée par la Chaire de recherche du Canada en droit de l'environnement, en partenariat avec l'Institut EDS et l'Institut québécois des Hautes études internationales de l'Université Laval

Mercredi 9 octobre 2013

Impacts des changements climatiques sur le régime hydrique du Québec et en agriculture

Amphithéâtre Hydro-Québec, Pavillon Alphonse-Desjardins, Université Laval

Richard Turcotte et **Simon Ricard**, Centre d'expertise hydrique du Québec

Guy Debailleul, Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation

Conférence organisée par l'Institut EDS en partenariat avec la Chaire de recherche du Canada en droit de l'environnement

Lundi 11 novembre 2013

Que retenir du 5^e rapport du GIEC? Ses méthodes de travail, ses conclusions

Pavillon La Laurentienne, Université Laval

Catherine Potvin, professeure de biologie à l'Université McGill et membre de l'Institut EDS

Dominique Paquin, spécialiste de la modélisation climatique au consortium Ouranos

Conférence organisée par l'Institut EDS, en collaboration la Chaire EDS en actions et prévisions hydrologiques et la Chaire de recherche du Canada en droit de l'environnement

Jeudi 30 janvier 2014

Quelle gouvernance pour le climat? Regards croisés sur la place des divers acteurs dans la lutte contre les changements climatiques

Pavillon Charles-De Koninck, Université Laval

Géraud De Lassus Saint-Geniès, chargé de cours à l'Université Laval et doctorant à la Faculté de droit

Vincent Royer, expert des négociations climatiques au ministère des Relations internationales, de la Francophonie et du Commerce extérieur

Jean Nolet, président d'ÉcoRessources

Hugo Séguin, chercheur associé au Centre d'études sur l'intégration et la mondialisation du CÉRIUM et chargé de cours à l'Université de Sherbrooke

Table ronde organisée par la Chaire de recherche du Canada en droit de l'environnement et l'Institut EDS

● ● ● **CONFÉRENCES PUBLIQUES**

DÉVELOPPEMENT DURABLE

Mercredi 18 septembre 2013

L'arbre urbain dans tous ses états

Amphithéâtre Hydro-Québec, Pavillon Alphonse-Desjardins, Université Laval

Alison Munson, professeure à la Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique et coordonnatrice du CEF à l'Université Laval

Johanne Elsener, présidente de Québec-Arbres

Jean Bousquet, professeur à la Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique et membre du CEF à l'Université Laval

Dr Pierre Gosselin, Institut national de santé publique du Québec (INSPQ)

*Table ronde organisée par l'Institut EDS
en collaboration avec le Centre d'étude de la forêt (CEF)*

Jeudi 10 avril 2014

Table ronde sur les recours des victimes des changements climatiques

Pavillon Charles-De Koninck, Université Laval

Karine Péloffy, Centre québécois du droit de l'environnement

Daniel Turp, professeur titulaire à la Faculté de droit de l'Université de Montréal

*Table ronde organisée par la Chaire de recherche du Canada en droit de l'environnement en collaboration
avec l'Institut EDS et le Centre québécois du droit de l'environnement*

Vendredi 21 février 2014

Transition vers la récupération des ressources contenues dans les eaux usées

Pavillon Adrien-Pouliot

Willy Verstraete, professeur émérite et a été professeur titulaire à l'Université de Gand (Belgique)

Conférence organisée par l'Institut EDS

Jeudi 17 avril 2014

Acceptabilité sociale des projets : dynamiques, attitudes et démocratie participative

Pavillon Charles-De Koninck, Université Laval

Corinne Gendron, avocate, titulaire de la Chaire de responsabilité sociale et de développement durable et professeure au Département de Stratégie et responsabilité sociale et environnementale de l'École des sciences de la gestion de l'UQAM

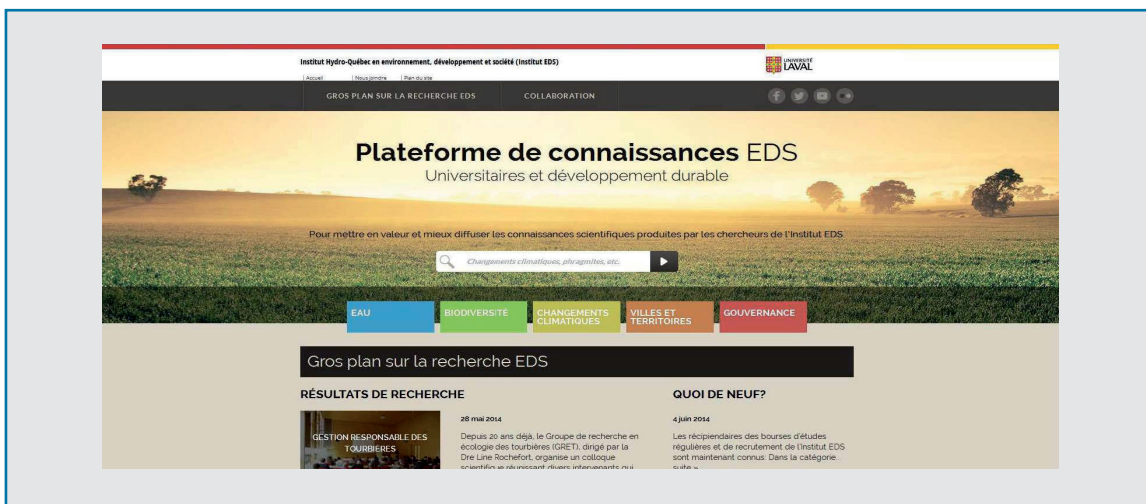
*Conférence organisée par l'Institut EDS en collaboration avec la Chaire de recherche
du Canada en droit de l'environnement*

● ● ● PLATEFORME DE CONNAISSANCES

La plateforme de connaissances EDS, Universitaires et développement durable, a pour objectif de mettre en valeur et de mieux diffuser les connaissances scientifiques produites par les chercheurs de l'Institut EDS. Elle vise également à promouvoir un nouveau modèle de collaboration entre les universitaires et les acteurs de la société civile (ONG, décideurs, communautés, entreprises, gouvernements) au moyen des nouvelles technologies de l'information.

Au cours l'année, l'Institut a travaillé sur le design d'interfaces, l'intégration et la programmation de la page d'accueil de la plateforme, ainsi que sur les fonctionnalités web susceptibles de répondre aux besoins de mise en valeur et de transfert de connaissances (forum, blogues, fiches de vulgarisation, etc.). Des rencontres de travail avec une conseillère en communication web de la Direction des communications de l'Université Laval se sont tenues afin d'assurer une cohérence avec le site web institutionnel de l'Université. Dans le même esprit, l'Institut participe au Comité consultatif sur la création du dépôt institutionnel de l'Université Laval.

Les prochaines étapes sont la rédaction de synthèses des publications récentes des membres, ainsi que l'intégration et la programmation des cinq thèmes de recherche et des fonctionnalités web interactives. Parallèlement, l'Institut EDS travaille au développement du volet collaboration de la plateforme. Ce volet constitue un laboratoire pour valoriser et enrichir la recherche à travers différentes initiatives (événements porteurs réunissant des chercheurs et d'autres acteurs de la société, partenariat avec Accès savoirs, bars de sciences, living lab, recherches collaboratives, etc.).



● ● ● PARTENARIATS

Table de concertation sur le développement durable

Cette année, la Table de concertation sur le développement durable a consacré une partie importante de ses efforts à faire le point sur ses actions : formation et recherche; énergie, eau, matières résiduelles et GES; approvisionnement responsable; milieu de vie; saines habitudes de vie; engagement social; ouverture sur le monde et la diversité – l'Institut EDS est notablement

intervenu sur les questions de formation et de recherche. Ce temps de réflexion a permis de mesurer tout le travail accompli et surtout de prioriser les défis. Force est de constater que la motivation d'agir en développement durable est encore bien présente dans notre communauté universitaire.

Comité-conseil sur l'offre de formation en développement durable

Le mandat du Comité-conseil sur l'offre de formation en développement durable consiste à valoriser la formation aux trois cycles en lien avec le développement durable. Par exemple, un questionnaire en ligne, destiné aux enseignants responsables de cours, a été distribué afin d'identifier tous les cours du domaine du développement durable. Le Comité-conseil se penche également sur la reconnaissance éventuelle de programmes entiers. L'Institut EDS est très actif sur le Groupe de travail ad hoc qui opérationnalise les orientations du Comité-conseil.

Comité consultatif sur la création d'un dépôt institutionnel à l'Université Laval

En raison du projet de plateforme de connaissances EDS, la directrice de la bibliothèque, Madame Loubna Ghaoudi, a invité l'Institut à participer à plusieurs réunions avec d'autres membres de la communauté universitaire intéressés par l'idée d'un dépôt institutionnel et de la question du libre accès des connaissances. Ces réunions ont mené à la constitution d'un groupe de travail, sous la gouverne du Vice-rectorat à la recherche et à la création et de la Bibliothèque, qui vise à « mettre en place une infrastructure de gestion de la production intellectuelle des membres de l'Université grâce à une plateforme de dépôt institutionnel ». Cette initiative permettra de soutenir et de valoriser la recherche universitaire conformément aux objectifs du plan d'action Horizon 2017.

Comité de programme écosystèmes, biodiversité et changements climatiques (EcoBioCC) D'Ouranos

Dans le cadre des démarches de renouvellement du financement d'Ouranos, l'Institut EDS a contribué à faire valoir l'intérêt de mieux prendre en compte les sciences sociales et humaines pour appuyer la mise en œuvre de l'adaptation aux changements climatiques et du maintien de la biodiversité. Ainsi, l'un des trois chantiers thématiques du nouveau programme EcoBioCC porterait sur les « Dimensions humaines et sociales dans l'adaptation aux changements climatiques pour les écosystèmes et la biodiversité ».

Comité consultatif d'Accès savoirs

L'Institut EDS est membre du Comité consultatif d'Accès savoirs, la boutique de sciences de l'Université Laval. Démarré en 2011 à l'instigation de Florence Piron, professeure au Département d'information et de communication, et membre de l'Institut EDS, Accès savoirs recueille les besoins en connaissances ou en services au sein de la communauté, puis les apparie à des étudiants intéressés à répondre à ce besoin. Le tout, sous la supervision de professeurs de l'Université. Au cours de l'année, 40 mandats ont été réalisés au profit de 38 organismes, et ce par 400 étudiants issus de six facultés.



ASSEMBLÉES GÉNÉRALES, CONSEIL ET COMITÉS STATUTAIRES

Assemblée générale annuelle des professeurs

L'Assemblée générale des professeurs de l'Institut EDS s'est tenue le 24 septembre 2013. On y a entre autres discuté du bilan de l'année 2012-2013 ainsi que du plan d'activités 2013-2014. Au cours de cette assemblée, l'élection de représentants au Comité directeur et scientifique et au Conseil de l'Institut a été entérinée.



Pour le Comité directeur et scientifique, les représentants élus ont été :

Patrick González, professeur au Département d'économie
 Alison Munson, professeure au Département des sciences du bois et de la forêt
 Manuel Rodriguez, professeur à la Faculté d'aménagement, d'architecture, d'art et de design

Pour le Conseil de l'Institut, la représentante élue a été :

Paule Halley, professeure à la Faculté de droit

Assemblée générale annuelle des étudiants

L'Assemblée générale des étudiants membres de l'Institut EDS s'est tenue le jeudi 3 octobre 2013. Au cours de cette assemblée, l'élection de représentants au Comité directeur et scientifique, au Conseil de l'Institut et au Point Focal, pour la période 2013-2014, a été entérinée.



Pour le Comité directeur et scientifique, les représentants élus ont été :

Pierre Woitrin, candidat au doctorat en droit
 Abigail Guimont Fitz, candidate à la maîtrise en géographie

Pour le Conseil de l'Institut, la représentante élue a été :

Valérie Desrochers, candidate au doctorat en anthropologie

Pour le Point focal

Pierre Woitrin, étudiant au doctorat en droit

Conseil de l'Institut

La 16^e séance du Conseil de l'Institut s'est tenue le 30 octobre 2013. Le Conseil a adopté le rapport annuel et les états financiers de l'année précédente ainsi que les prévisions budgétaires et le plan d'activités de l'année en cours. Les grandes orientations de l'Institut ont également été discutées. La 17^e séance s'est tenue le 5 mars 2014 et visait à faire le point sur les réalisations de l'année.

Comité directeur et scientifique

Le Comité directeur et scientifique, qui assure un soutien au fonctionnement de l'Institut EDS et adopte ses orientations scientifiques, s'est réuni à cinq reprises cette année. Sous la présidence du directeur de l'Institut, les membres du CDS ont évalué les projets déposés dans le cadre des deux éditions du Concours de financement de la recherche (automne 2013 et hiver 2014). Enfin, le CDS a approuvé le renouvellement de huit membres et l'adhésion de neuf nouveaux membres.

2 Soutien à la recherche interdisciplinaire

OBJECTIF

Influencer la recherche de manière significative en matière de développement durable en misant sur l'intégration des différents champs de recherche pour la résolution de problèmes concrets.

● ● ● CONCOURS DE FINANCEMENT DE LA RECHERCHE

Dans le cadre du concours de financement 2013-2014 (édition automne 2013), le comité évaluateur a retenu six projets :

Édition AUTOMNE 2013

Développement d'une approche à l'échelle du paysage pour la planification de la restauration des bandes riveraines à des fins d'amélioration de la qualité de l'eau

Demandeur principal : **Monique Poulin**

Co-demandeurs : **Anne Vanasse** et **Richard Fournier**

Diagnostic des pratiques des entreprises minières chinoises dans le Nord-du-Québec

Demandeur principal : **Frédéric Lasserre**

Co-demandeurs : **Zhan Su** et **Caroline Desbiens**

Analyse de la problématique technique et économique de la récupération d'éléments fertilisants à partir des eaux usées et des boues

Demandeur principal : **Peter A. Vanrolleghem**

Co-demandeurs : **Léon-Étienne Parent** et **Lotfi Khiari**

20^e colloque du Groupe de recherche en écologie des tourbières : « Symposium sur la gestion responsable des tourbières : participation du secteur industriel »

Demandeur principal : **Line Rochefort**

Réflexion interdisciplinaire sur la gouvernance internationale de l'environnement par la création d'une Organisation internationale de l'environnement

Demandeur principal : **Geneviève Parent**

Co-demandeurs : **Sophie Lavallée** et **Louis Bélanger**

École d'été en éducation à l'environnement et développement durable 2014 (5^e édition)

Demandeur principal : **Barbara Bader**

● ● ● CONCOURS DE FINANCEMENT DE LA RECHERCHE

Dans le cadre du concours de financement 2013-2014 (édition hiver 2014), le comité évaluateur a retenu cinq projets :

Édition HIVER 2014	<i>École internationale d'été sur la sécurité alimentaire</i> Demandeur principal : Alain Olivier Co-demandeurs : Geneviève Parent et Shelley Rose Hyppolite
	<i>Inégalités socio-économiques et exposition aux contaminants de l'eau potable</i> Demandeur principal : Manuel J. Rodriguez Co-demandeurs : Patrick Levallois et Ianis Delpla
	<i>Congrès ACELAC : « Environnements, sociétés, imaginaires : Les Amériques en mouvance »</i> Demandeur principal : Nathalie Gravel Co-demandeurs : Nancy Gélinas et Antje Ziethen
	<i>Analyse désagrégée des déterminants de la demande de transport collectif dans la région de Québec</i> Demandeur principal : Philippe Barla Co-demandeurs : Luis Miranda-Moreno , Michel Roland et Carlos Ordas Criado
	<i>Revitalisation des sols des espaces urbains : un enjeu majeur pour une végétation durable en ville</i> Demandeur principal : Alison Munson Co-demandeurs : Barbara Bader et Élise Beauregard

● ● ● BOURSES HYDRO-QUÉBEC

Dans le cadre du Concours des bourses EDS 2013-2014, un montant total de 30 000 \$ a été remis. Le comité évaluateur, composé de trois membres de l'Institut EDS, a retenu cinq candidats.

MAÎTRISE

- **Mathieu Lafantaisie**, maîtrise en chimie | **Directeur** : *Thierry Ollevier*
Réactions énantiosélectives catalysées par des complexes de fer bénins pour l'environnement
- **Stéphane Bergeron**, maîtrise en économie | **Directeurs** : *Monique Poulin* et *Maurice Doyon*
Estimation de la valeur économique non marchande des services écologiques rendus par les milieux humides boréaux

DOCTORAT

- **Pierre Woitrin**, doctorat en droit | **Directrices** : *Sophie Lavallée* et *Alexia Autenne* (U. Catholique de Louvain)
L'analyse économique de la criminalisation internationale des atteintes à l'environnement
- **Catherine Dubois**, doctorat en architecture | **Directeurs** : *André Potvin* et *Luc Adolphe* (INSA de Toulouse)
Vers un outil d'aide à la conception pour adapter les villes nordiques à l'augmentation des températures estivales par le biais de l'architecture et du design urbain
- **Claudia Laviolette**, doctorat en anthropologie | **Directrice** : *Manon Boulianne*
Alimentation de proximité et consommation responsable : étude comparative Québec-Perth



M. François Ancitl, directeur de l'Insitut EDS et les quatre boursiers

● ● ● RÉSEAU SCIENTIFIQUE AQUITAINE QUÉBEC DE L'EAU (AQEAU)

Le Réseau scientifique Aquitaine Québec de l'eau (Réseau AQeau) favorise la recherche et le transfert de connaissances sur la gestion des eaux continentales. Il facilite aussi l'éducation, notamment la mobilité étudiante, grâce aux profils internationaux et aux stages de recherche à tous les cycles. Les chercheurs travaillent sur des thématiques telles que l'adaptation aux changements climatiques, la collecte, le traitement et la distribution des eaux, la protection et la conservation de la ressource. Le Réseau AQeau a poursuivi ses activités de démarrage cette année. Des initiatives sur les thématiques de l'irrigation raisonnée et de l'empreinte de l'eau ont notamment été discutées lors de rencontres à Bordeaux et à Québec.

● ● ● CHAIRE DE RECHERCHE EDS

La Chaire de recherche EDS en prévisions et actions hydrologiques (CRPAH) a été lancée en 2008 sous la direction de François Ancitl. Ces travaux ciblent l'évaluation de l'incertitude associée à la modélisation hydrologique et la prise de décision. Elle s'articule autour d'une approche interdisciplinaire intégrée verticalement qui bénéficie de l'appui de collègues universitaires et d'organismes publics et parapublics spécialisés en science de l'atmosphère (Environnement Canada et Ouranos), en évaluation statistique et en génie des eaux (Centre d'expertise hydrique du Québec (CEHQ) et Hydro-Québec). La CRPAH est également impliquée, de manière ad hoc, dans des projets interdisciplinaires de gestion de l'eau, notamment sur la culture des pommes de terre et la conservation de l'eau. En 2013, la CRPAH a publié neuf articles dans des revues avec comité de lecture.

● ● ● PROJET DE RECHERCHE CONJOINT CANADA-BRÉSIL

L'Institut EDS est partenaire, avec deux universités brésiliennes (Universidade de Sao Paulo et Universidade federal do Rio de Janeiro), du projet Gouvernance territoriale et de gestion de l'eau par bassin versant. Grâce au soutien du ministère des Affaires étrangères, commerce et développement Canada, pour le programme Bourses Canada-Brésil – Projets de recherche conjoints, l'Institut EDS pourra financer cinq bourses de mobilité, allant jusqu'à 10 000 \$, à des doctorants de l'Université Laval pour un stage de quatre à six mois au Brésil. L'objectif de ce partenariat est de consolider un réseau de chercheurs brésiliens et canadiens pour favoriser le renforcement de l'expertise des deux pays et l'amélioration de la gouvernance de l'eau en milieu urbain.

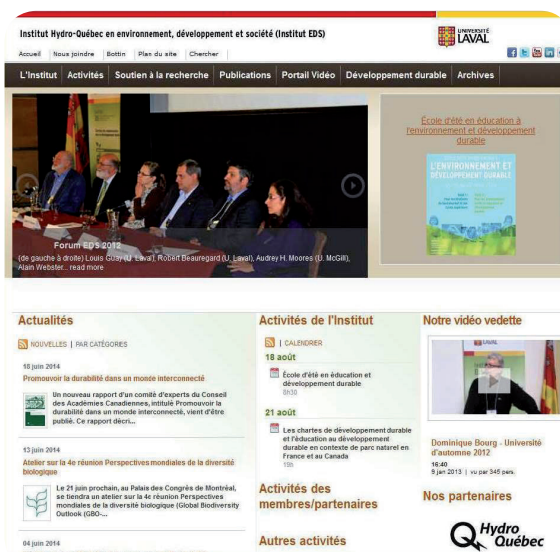
3 Production et diffusion de contenus

OBJECTIF

Contribuer à la production de contenus accessibles au grand public et aux publics spécialisés.

● ● ● SITE INTERNET ET MÉDIAS SOCIAUX

La mise à jour du site Internet de l'Institut EDS se fait régulièrement et des efforts pour simplifier sa gestion ont débuté au cours de l'année. Les statistiques de fréquentation du site Internet de l'Institut EDS sont partielles pour l'année 2013-2014 à cause d'un problème technique qui a fait perdre toutes les données antérieures au 25 juillet. Ainsi, du 25 juillet 2013 au 30 avril 2014, le site a été fréquenté par 13 099 utilisateurs différents, pour 20 845 sessions d'utilisation. Le nombre de pages vu pour cette période est de 70 675. C'est donc plus de 3 pages qui sont visitées par session. Mise à part la page d'accueil, les pages les plus fréquentées sont celles du Forum EDS, des bourses, des membres et de l'Université d'automne. La provenance des visiteurs est, dans l'ordre, le Canada (77%), la France (7%) et les États-Unis (2%).



L'Institut EDS dispose de plusieurs outils de diffusion de l'information, notamment des médias sociaux. L'Institut EDS possède une page Facebook qui avait 375 fans, un compte Twitter qui avait 184 abonnés et un compte LinkedIn qui avait 60 abonnés au 30 avril 2014. Des efforts pour assurer une animation régulière de ces médias ont été entrepris au cours de l'année.

L'Institut EDS possède également une chaîne YouTube dans laquelle on retrouve 89 vidéos de ses conférences et événements. Au 30 avril 2014, plus de 60 personnes y étaient abonnées et les vidéos avaient été visionnées par 16 798 personnes. La vidéo la plus populaire (1 660 visionnements) était celle de Michel Loreau, « Conséquences de l'érosion de la biodiversité ». Finalement, l'Institut EDS possède un compte Flickr dans lequel il sauvegarde et partage les photos de ses événements.

● ● ● CANAL SAVOIR

La plupart des conférences publiques et les présentations lors des colloques font l'objet d'une captation vidéo et sont diffusées sur la chaîne éducative Canal Savoir pour une période de 18 mois. À noter que les vidéos sont également accessibles sur le site Internet de l'Institut et sur sa chaîne YouTube.

Programmation



Printemps et Été 2013

Rediffusion de la série : Défis des villes à l'ère du développement durable

Enjeux de l'aménagement durable du territoire

Table ronde avec

Jean Fortin, Maire de Baie-Saint-Paul

Jeanne Robin, Vivre en ville

Transport urbain durable : les facteurs de succès

Jean Mercier, professeur Science politique, Université Laval

Indicateurs de développement durable en milieu urbain

Georges Tanguay, Université du Québec à Montréal, membre associé au CRAD

Concevoir des villes durables pour le 21^e siècle : défis et ambitions du projet urbain

Geneviève Vachon, professeure titulaire, École d'Architecture, Université Laval

Des expériences inspirantes

Richard Bergeron, Projet Montréal

Alexandre Turgeon, Vivre en ville

Marie-Hélène Vandersmissen, CRAD

Le verglas de 1998. Un dilemme de leadership en temps de crise

Raymond Murphy, Université d'Ottawa

Rediffusion de la série : Sciences, société et développement durable

Le Fonds de recherche du Québec : un an plus tard

Rémy Quirion, scientifique en chef du Québec

Vers une démocratie écologique? Le savant, le politique et le citoyen

Dominique Bourg, Institut des politiques territoriales et de l'environnement humain
Université de Lausanne, Suisse

Rediffusion des conférences sur les forêts québécoises : les défis de sa gouvernance d'hier à aujourd'hui

La gestion forestière au Québec : une histoire à raconter

Luc Bouthillier, Département des sciences du bois et de la forêt, Université Laval

Les Hurons-Wendats et la forêt, d'hier à aujourd'hui

Jean-Philippe Vincent, ingénieur forestier, directeur adjoint au Conseil de la Nation huronne-wendat

Les défis des sciences forestières pour intégrer le développement durable

Robert Beauregard, doyen, Faculté de foresterie, géographie et géomatique, Université Laval

Automne 2013 et Hiver 2014

Diffusion de la série Les conférences de la Journée mondiale de l'eau

Gestion de l'eau source de conflits ou de coopération?

Frédéric Lasserre, professeur au Département de géographie, Université Laval

Et si la glace des rivières m'était contée!

Benoit Turcotte, doctorant en Génie des eaux, Faculté des sciences et de génie, Université Laval

Diffusion de la série Développement durable et biodiversité : le rôle des universitaires

L'humain peut-il s'adapter à lui-même?

Gilles Bœuf, professeur à l'Université Pierre & Marie Curie, président du Muséum National d'Histoire Naturelle de France

La nature est culture : Réflexion anthropologique sur la construction des concepts de biodiversité et de développement durable

Sophie Goedefroit, professeure d'anthropologie à l'Université Sorbonne Paris-Descartes, représentante de l'IRD pour Madagascar, Comores, Seychelles et autres États insulaires de l'Océan Indien

Le rôle des universitaires dans la protection de la biodiversité

Gilles Bœuf, professeur à l'Université Pierre & Marie Curie, président du Muséum National d'Histoire Naturelle de France

Philippe Le Prestre, professeur au Département de science politique, Université Laval

Regards multidisciplinaires sur les liens entre biodiversité et développement durable

Alison Munson, professeure au Département des sciences du bois et de la forêt, Université Laval

Hélène Trudeau, professeure, Faculté de droit, Université de Montréal

Initiatives et outils pour mieux prendre en compte la biodiversité dans une perspective de DD

Jean-Pierre Revéret, professeur, École de gestion, UQAM

Stéphane Roche, professeur, Département des sciences géomatiques, Université Laval

Didier Babin, Administrateur principal du programme « Biodiversité pour le Développement », Secrétariat de la Convention sur la diversité biologique

Diffusion de la série sur les impacts des changements climatiques

Que retenir du 5^e rapport du GIEC? Ses méthodes de travail, ses conclusions

Catherine Potvin, professeure au Département de biologie, Université McGill

Dominique Paquin, Ouranos

Impacts des changements climatiques sur le régime hydrique du Québec et en agriculture

Richard Turcotte et Simon Ricard, Centre d'expertise hydrique du Québec

Guy Debailleul, Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation, Université Laval

Automne 2013 et Hiver 2014

Diffusion de la série des Conférences publiques dans le cadre de l'École d'été en éducation relative à l'environnement et au développement durable

Pour une éducation écosociale : enjeux persistants et défis actuels

Lucie Sauvé, Centre de recherche en éducation et formation relatives à l'environnement et à l'écocitoyenneté, UQAM

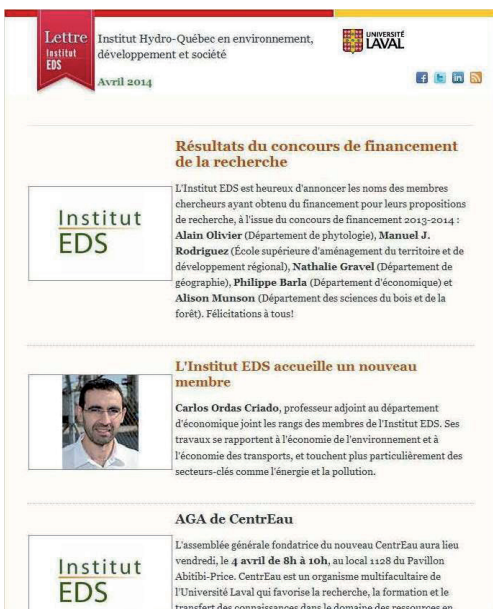
Éducation au développement durable, appuis et obstacles à sa généralisation dans et hors l'école : l'exemple français

Jean-Marc Lange, Centre interdisciplinaire sur les valeurs, les idées, les identités et les compétences en éducation et en formation, Université de Rouen

FICHES DES PROJETS FINANCÉS

L'Institut EDS a réalisé des fiches de présentation des projets qu'il a subventionnées au cours des dernières années. Les fiches, au nombre de 30 à l'heure actuelle, donnent de l'information sur le contexte du projet, ses objectifs, ainsi que ses résultats. Elles sont disponibles en ligne sur le site Internet de l'Institut et seront intégrées à la plateforme EDS.

INFOLETTRE DE L'INSTITUT EDS



L'infolettre de l'Institut EDS vise à informer ses membres (professeurs et étudiants) et ses partenaires des nouveautés et de ses activités. Publiée mensuellement, elle rapporte des nouvelles administratives, des événements et des publications (de l'Institut et de ses membres), ainsi que des informations d'intérêt général en environnement et développement durable (ex. tenue de congrès). L'infolettre est diffusée par voie électronique à plus de 1 600 personnes et elle est disponible sur le site Internet de l'Institut.

● ● ● CAHIERS DE L'INSTITUT EDS

OCTOBRE 2013

Water and Benefit Sharing in International River Basins

Diane Arjoon, doctorante au Département de génie civil et génie des eaux, Université Laval

Amaury Tilmant, professeur au Département de génie civil et génie des eaux, Université Laval

Markus Herrmann, professeur au Département d'économique, Université Laval

OCTOBRE 2013

Accounting for the Unaccountable : Biodiversity Reporting and Impression Management

Olivier Boiral, professeur à la Faculté des sciences de l'administration, Université Laval

● ● ● JOURNAL L'INTERDISCIPLINAIRE

Suite à l'assemblée annuelle, l'équipe du journal L'IntErDiSciplinaire a décidé de revoir la stratégie de diffusion et l'image du journal grâce au soutien financier du Fonds de développement durable de l'Université Laval et de l'Institut EDS. Misan davantage sur une diffusion électronique, l'équipe a intégré un nouveau graphisme et un format plus convivial et en couleur. En plus du site Internet de l'Institut, la version électronique de L'IntErDiSciplinaire est désormais publiée sur le portail de l'environnement au Québec, Gaïapresse, et le système d'information mondiale francophone pour le développement durable, Médiaterre. Également, 1000 exemplaires sont distribués gratuitement à des endroits stratégiques sur le campus de l'Université Laval. Félicitations à l'équipe du journal pour cet excellent travail!



Le 1^{er} numéro de l'année 2013-2014 était consacré aux résultats du 9^e colloque étudiant.

Sommaire du Volume 4, numéro 1

- L'eau sous toutes ses formes : une source à multiples facettes en Amérique hispanique (*Recherche et opinion*)
- La Chine, fâchée noir contre les pollueurs (*Actualité et opinion*)
- La gestion durable des ressources du Nord québécois (*Actualité*)
- Les artistes apportent leur vision sur les enjeux du développement durable (*Actualité et opinion*)
- Le déficit nature, un frein au développement durable (*Actualité et recherche*)
- Vers une nouvelle gouvernance à l'ère des changements climatiques (*Recherche*)
- L'adaptation des territoires aux changements climatiques en France (*Actualité et recherche*)

AUTOMNE 2013

Sommaire du volume 5, numéro 1

- L'Interdisciplinaire fait peau neuve! (*Éditorial*)
- Marché du carbone ou marché du risque? (*Actualité*)
- Le Système de plafonnement et d'échange de droits d'émissions (SPEDE) entre le Québec et la Californie a démarré le 1^{er} janvier 2014 (*Actualité*)

PRINTEMPS 2014

Actualité

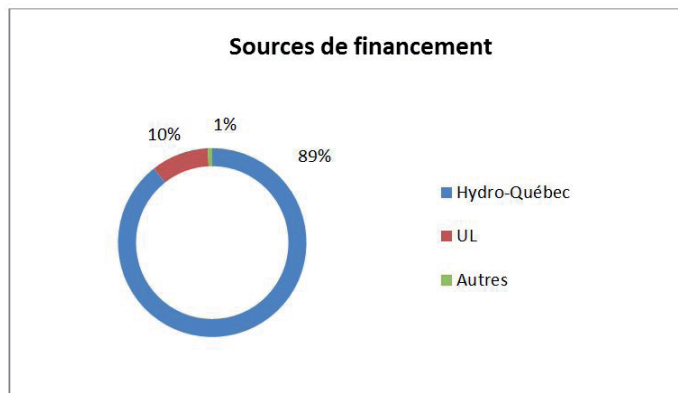
- Peut-on faire confiance aux rapports de développement durable des entreprises? (*Recherche et opinion*)
- Un nouvel outil pour faciliter les déclarations environnementales relatives aux produits du bois (*Recherche*)
- Contextualiser la consommation comme enjeu fondamental du développement durable (*Recherche*)
- Le développement minier responsable: préoccupations et recommandations de la jeunesse francophone (*Opinion*)

1er JANVIER 2014

4 Aspects financiers

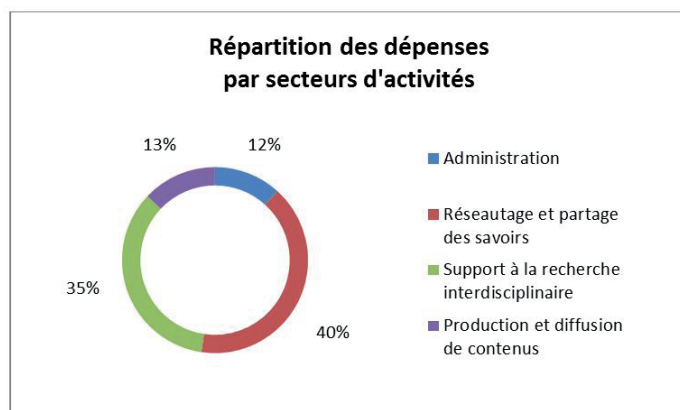
● ● ● FINANCEMENT

Hydro-Québec a été, et de loin, le principal bailleur de fonds, avec une contribution comptant pour 89% de ce budget. L'Université Laval a supporté plusieurs projets, pour une contribution totale d'une hauteur de 10%, essentiellement par son Fonds du développement durable et des contributions facultaires. Enfin, le reste du financement est provenu de d'autres sources externes ou encore des frais d'inscription aux activités.



● ● ● ALLOCATION DES FONDS

Les fonds disponibles ont été alloués aux trois secteurs d'activités de l'Institut selon les pourcentages suivants : le partage de savoirs et réseautage (40 %), le support à la recherche interdisciplinaire (35 %) et la production et diffusion de contenus (13 %). Les 12 % restant ont assuré le bon fonctionnement de l'Institut.



5 Les artisans de l'Institut EDS

Équipe

François Anctil	Directeur
Marie-Hélène Bérard	Conseillère en développement de la recherche
Mylène Bergeron	Chargée de communication
Liliana Diaz	Conseillère à la formation et aux activités étudiantes
Ariane Gagnon-Légaré	Professionnelle de recherche, pigiste
Christine Gonthier-Gignac	Coordonnatrice aux opérations
Marie-Claude Ouellet	Adjointe administrative

Comités et sous-comités

Membres du Conseil de l'Institut (CI)

PRÉSIDENT	Poste actuellement vacant
MEMBRES EXTERNES	
Stella Leney	Représentante d'Hydro-Québec, directrice principale Environnement et affaires corporatives
André Martin	Fondation de la faune du Québec, président-directeur général
Fatima Dia Touré	Institut de la Francophonie pour le développement durable, directrice

MEMBRES UL	
Sophie D'Amours	Vice-rectrice à la recherche et à la création
Bernard Garnier	Vice-recteur aux études et aux activités internationales
François Blais	Doyen de la Faculté des sciences sociales
André Darveau	Doyen de la Faculté des sciences et génie
Robert Beauregard	Doyen de la Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique
Claude Dubé	Doyen de la Faculté d'aménagement, d'architecture, d'art et de design
François Anctil	Directeur de l'Institut EDS
Luc Bouthillier	Professeur, Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique
Paule Halley	Professeure, Faculté de droit
Valérie Desrochers	Étudiante au doctorat en anthropologie

Membre du Comité directeur et scientifique (CDS)

DIRECTEUR	
François Anctil	Institut EDS
MEMBRES UL	
Barbara Bader	Professeure, Faculté des sciences de l'éducation
Nancy Gélinas	Professeure, Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique
Patrick Gonzalez	Professeur, Faculté des sciences sociales
Alison Munson	Professeure, Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique
Manuel Rodriguez	Professeur, École supérieure d'aménagement du territoire et de développement (ESAD)
Pierre Woitrin	Candidat au doctorat en droit
Abigaïl Guimont Fitz	Étudiante à la maîtrise en géographie

Comité organisateur du Forum EDS 2014 / Colloque étudiant

François Anctil, directeur de l'Institut EDS
Marie-Hélène Bérard, coordonnatrice scientifique et logistique
Liliana Diaz, conseillère à la formation et aux activités étudiantes
Mylène Bergeron, chargée de communication
Christine Gonthier-Gignac, coordonnatrice aux opérations
Marie-Claude Ouellet, adjointe administrative

Comité étudiant

Pierre Woitrin, candidat au doctorat en droit
Catherine Otis-Guibord, étudiante au baccalauréat en anthropologie
Lynda Hubert Ta, candidate au doctorat en études internationales
Valérie Desrochers, candidate au doctorat en anthropologie
Claudia Laviolette, candidate au doctorat en anthropologie
Ange Mawussé Dovi, candidat à la maîtrise en sociologie
Laure Sandrine Lompo, candidate à la maîtrise en droit

Comité du Journal étudiant L'IntErDiSciplinaire

Lynda Hubert Ta, candidate au doctorat en études internationales, éditrice
Roxane Lavoie, PhD en aménagement du territoire, réviseure et correctrice
Pierre Woitrin, candidat au doctorat en droit, réviseur et correcteur
Georges Boniface Nlend V, candidat au doctorat en sociologie, réviseur
Youen Grusson, candidat au doctorat en génie des eaux, réviseur
Antoine Thiboult, candidat au doctorat en génie des eaux, réviseur et correcteur
Hélène Caron, candidate au doctorat en sociologie, réviseure et correctrice
Claudia Laviolette, candidate au doctorat en anthropologie, réviseure et correctrice
Kristina Maximova, baccalauréat en droit, réviseure

Sous-comité des bourses (2014)

Louis Guay, Faculté des sciences sociales
Steve Cumming, Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique
Amaury Tilmant, Faculté des sciences et de génie

Membres de l'Institut EDS

MEMBRES RÉGULIERS

- François ANCTIL, génie des eaux (CRPAH)
- Barbara BADER, études sur l'enseignement et l'apprentissage
- Philippe BARLA, économique (CREATE)
- Nathalie BARRETTE, géographie
- Kristin BARTENSTEIN, droit
- Georges BEAUDOIN, génie géologique
- Louis BÉLANGER, sciences du bois et de la forêt
- Aurore BENADIBA, droit
- Olivier BOIRAL, administration des affaires
- Christian BOUCHARD, génie des eaux (CRAD)
- Luc BOUTHILLIER, sciences du bois et de la forêt
- Yann BRAMOUILLÉ, économique (CREATE)
- Luc BRÈS, administration des affaires
- Jean CARON, génie agroalimentaire
- Steven G. CUMMING, sciences du bois et de la forêt
- Guy DEBAILLEUL, économie agroalimentaire et sciences de la consommation
- Steve DÉRY, géographie
- Patrice DION, phytologie
- Caetano Chang DOREA, génie des eaux
- Sabrina DOYON, anthropologie
- Martin DUMAS, relations industrielles
- Anne-Catherine FAVRE, mathématiques et statistique
- Rosa GALVEZ, génie des eaux
- Nancy GÉLINAS, sciences du bois et de la forêt (CREATE)
- Patrick GONZALEZ, économique (CREATE)
- Pierre L. GOSSELIN, médecine sociale et préventive
- Nathalie GRAVEL, géographie
- Louis GUAY, sociologie
- Paule HALLEY, droit
- Matthew HATVANY, géographie
- Jean-François HENRI, comptabilité
- Ella HERMON, société et environnement
- Markus HERRMANN, économique (CREATE)
- Marc JOURNEAULT, comptabilité
- Lotfi KHIARI, génie agroalimentaire
- Faical LARACHI, génie chimique
- Frédéric LASSERRE, géographie (ORIE)
- Sophie LAVALLÉE, droit
- Claude LAVOIE, aménagement du territoire et développement régional (CRAD)
- Philippe LE PRESTRE, science politique
- Patrick LEVALLOIS, médecine sociale et préventive (CRAD)
- Jean MERCIER, science politique (CRAD)
- Benoît MONTREUIL, administration
- Mir ABOLFAZL MOSTAFAVI, sciences géomatiques
- Alison MUNSON, sciences du bois et de la forêt
- Alain OLIVIER, phytologie
- Thierry OLLEVIER, chimie
- Ordas Criado CARLOS, économique
- Pascal PAILLÉ, management
- Geneviève PARENT, droit

- Léon-Étienne PARENT, génie agroalimentaire
- Marie-Hélène PARIZEAU, philosophie
- André POTVIN, architecture (CRAD)
- Monique POULIN, phytologie
- Vincent RICHARD, études sur l'enseignement et l'apprentissage
- Stéphane ROCHE, sciences géomatiques (CRAD)
- Line ROCHEFORT, phytologie
- Michelle RODRIGUE, comptabilité
- Manuel RODRIGUEZ, aménagement du territoire et développement régional (CRAD)
- Michel ROLAND, économique (CREATE)
- Jean-Baptiste SÉRODES, génie des eaux, retraité
- Marius THÉRIAULT, aménagement du territoire et développement régional (CRAD)
- René THERRIEN, génie des eaux
- Amaury TILMANT, génie des eaux
- Anne VANASSE, phytologie
- Peter VANROLLEGHEM, génie des eaux
- Warwick VINCENT, biologie

MEMBRES ASSOCIÉS

- Jean-Thomas BERNARD, économique
- Manon BOULIANNE, anthropologie (CRAD)
- Kaustubha Nand, BHATT, Université Allahabad, Inde, économie écologique
- Jacques BILODEAU, HEI, Université Laval
- Marc CHOUNARD, École de technologie supérieure, Université du Québec
- Florent JOERIN, aménagement du territoire et développement régional
- Yves LABERGE, philosophie
- Florence Piron, XXX
- Catherine POTVIN, biologie, Université McGill
- Jacynthe POULIOT, sciences géomatiques
- Jean-Pierre REVÉRET, gestion, UQAM
- Stephen WYATT, foresterie, Université de Moncton
- Zhan SU, management international

GROUPES ET UNITÉS

- CRAD (Centre de recherche en aménagement et développement)
- CREATE (Centre de recherche en économie de l'environnement, de l'agroalimentaire, des transports et de l'énergie)
- OEI (Observatoire de l'écopolitique internationale)
- ORIE (Observatoire de recherches internationales sur l'eau)
- CRPAH (Chaire de recherche EDS en prévisions et actions hydrologiques)

MEMBRES ÉTUDIANTS

L'Institut comptait environ 400 membres étudiants au 30 avril 2014.

Partenaires

L'Institut est fier d'avoir pu compter sur le soutien et la collaboration des partenaires suivants au cours de l'année 2013-2014 :

Accès savoirs

AmiEs de la Terre de Québec

Bureau de la formation continue de l'Université Laval

Bureau de la vie étudiante de l'Université Laval

Bureau des bourses et de l'aide financière de l'Université Laval

Bureau international de l'Université Laval

Canal Savoir

Centre d'étude sur la forêt

Centre pour la science de la biodiversité du Québec

Chaire de leadership en enseignement des sciences et développement durable

Chaire de recherche du Canada en droit de l'environnement

Chaire de recherche en développement international

Chaire publique AELIES

Chimistes pour l'environnement

Coop Zone

Département d'anthropologie

Département de sociologie

Direction générale du premier cycle de l'Université Laval

Faculté d'aménagement, d'architecture, d'art et de design

Faculté de droit

Faculté de foresterie, de géographie et de géomatique

Faculté de médecine

Faculté de philosophie

Faculté des études supérieures et postdoctorales

Faculté des lettres et des sciences humaines

Faculté des sciences de l'administration

Faculté des sciences de l'agriculture et de l'alimentation

Faculté des sciences de l'éducation

Faculté des sciences et de génie

Faculté des sciences sociales

Fondation Monique-Fitz-Back

Fondation Université Laval

Fonds du développement durable de l'Université Laval

Gaïa presse

Groupe de recherche en écologie des tourbières

Hautes études internationales

Hydro-Québec

Institut de la Francophonie pour le développement durable

Institut québécois des hautes études internationales de l'Université Laval

Médiaterre

Ouranos

Partenariat, apprentissage, collaboration et transfert en éducation au développement durable

Partenariat jeunesse pour le développement durable (PJDD)

Union internationale pour la conservation de la nature (UICN)

Université de São Paulo (USP), Programme de maîtrise en sciences de l'environnement, (PROCAM) de l'Institut de l'énergie et de l'environnement (IEE)

Université Fédérale de Rio de Janeiro (UFRJ), Programme PROURB d'études supérieures en urbanisme, de l'École d'architecture et d'urbanisme de l'UFRJ, à travers le Groupe de recherche sur la gestion durable de l'eau dans les zones urbaines

Univert Laval

Secrétariat de la Convention sur la diversité biologique

Sustainable development solutions network (SDSN)

Vertigo

