

Interreg V France-Suisse 2014-2020: liste des projets concernant le canton de Genève

AXE : RECHERCHE ET INNOVATION		
Nom du projet	Objectif	Porteur suisse (et partenaires)
AEROPAC	Améliorer les procédés de mesure et de modélisation aérodynamique pour des véhicules à faible consommation d'énergie (vélos, drones, véhicules électriques urbains, etc.).	HEPIA Genève
APRIL	Générer un nouveau médicament qui cible le micro-environnement tumoral dans les cancers des ganglions lymphatiques.	Université de Genève (HUG)
Bloode	Développer un prototype permettant l'évaluation globale du fonctionnement des plaquettes dans leur environnement sanguin.	Université de Genève (HUG)
CELESTE	Modéliser des maladies du sang ou du système immunitaire pour aider la mise au point de nouveaux traitements.	Université de Genève
Clothilde	Proposer un dispositif pour traiter les fractures de l'épaule, qui permettra de conserver le capital osseux du patient, et conduira à une meilleure récupération par rapport aux implants actuels.	HEPIA Genève
DECRIPIT	Aider les entreprises et les organismes publics et privés dans leur démarche de gouvernance et de protection des données.	Haute école de gestion GE
EASY-PHI	Développer une plateforme pour l'instrumentation scientifique, composée par un châssis dans lequel différentes cartes électroniques peuvent être insérées.	ID Quantique - Genève Université de Genève
ECOFASS-VIN	Développer le système de stockage de fûts "Ecofass", en l'adaptant à l'industrie oenologique et en particulier aux vins de la région.	Fond. Changins (Bibarium)
G2-Solaire	Elaborer un cadastre solaire pour le Grand Genève.	HEPIA Genève
G3 Geofab	Développer l'utilisation de géodonnées transfrontalières pour favoriser une collaboration franco-suisse en matière d'accès aux données et de création d'application et services.	Université de Genève
HCL	Développer des outils d'aide au diagnostic, à la simulation et au traitement personnalisé des pathologies de l'épaule pour optimiser le choix de l'ensemble prothétique.	Université de Genève
IOP	Comparer les comportements et pratiques d'innovation ouverte des PME de l'économie sociale et solidaire et du numérique et créer une plateforme de prospective collaborative.	Haute école de gestion GE
METALPAT	Développer une application informatique permettant de réaliser un diagnostic de l'état de conservation des métaux archéologiques, historiques, architecturaux, artistiques et industriels.	Haute Ecole ARC
NANOFIMT	Exploiter les propriétés optiques des nanoparticules harmoniques pour le développement de nouvelles nano-sondes pour des applications biomédicales.	EPFL Université de Genève
OncoNanoScreen	Mettre au point des outils de criblage à haut débit pour étudier les interactions entre les nanomatériaux destinés à des applications biomédicales et les tissus humains.	EPFL, Université de Genève & HEPIA
OXYTAN	Développer des revêtements de nouvelle génération dans le but d'améliorer la biofonctionnalité des implants dentaires.	Haute Ecole ARC Université de Genève
PACs-CAD	Augmenter l'efficacité énergétique des réseaux de chauffage à distance (CAD).	HEIG-VD SIG Genève
PARK-IMPRINT	Démontrer la pertinence des empreintes tissulaires cérébrales pour la recherche de thérapies neuroprotectrices dans la maladie de Parkinson.	UNIGE
PME Asie	Identifier, diffuser et valoriser des pratiques performantes de pénétration commerciale par les PME régionales souhaitant accéder aux marchés émergents asiatiques.	Haute école de gestion FR Haute école de gestion GE
VADEME	Traiter la gestion des déchets inertes minéraux issus des grands chantiers de développement urbain à l'échelle des bassins genevois et annéciens.	OPI Genève
WebSo+	Développer deux fonctionnalités de veille informatique à destination des entreprises (traitement informatique des informations utilisées issues de la veille et suivi d'e-reputation).	Haute école de gestion GE

AXE : PATRIMOINE NATUREL ET CULTUREL		
Nom du projet	Objectif	Porteur suisse et partenaires GE
ARC HOROLOGER	Créer une structure de coordination transfrontalière pour la candidature des savoir-faire en mécanique horlogère et mécanique d'art au patrimoine culturel immatériel de l'UNESCO.	arcjurassien.ch
Bi-O-Rhône	Améliorer la connaissance qualitative et quantitative de la biomasse piscicole du Haut-Rhône afin de pouvoir adapter les opérations de gestion sédimentaire en conséquence.	SIG HEPIA Genève
DEVCOOP	Promouvoir le modèle de l'habitat coopératif dans le Grand Genève.	UNIGE
DIPTIC	Associer les compétences complémentaires de trois acteurs transfrontaliers de la culture en soutenant des projets émergents et innovants.	Théâtre de Saint-Gervais Genève
EDA	Créer un laboratoire artistique autour des risques associés aux catastrophes naturelles dans les Alpes.	Centre de la photographie de Genève
EntreLACs	Préserver, restaurer et diffuser le patrimoine cinématographique des films amateurs liés au territoire et établir un pôle de compétences autour de protocoles de travail.	Cinémathèque suisse
Fleurs locales	Répondre à la fragilisation des écosystèmes transfrontaliers en construisant une filière de production et de diffusion de semences locales labellisées et adaptées au territoire.	OH Samen AG HEPIA
Flora Jurana II	Améliorer la protection du patrimoine floristique sur l'ensemble du massif jurassien franco-suisse grâce au regroupement des connaissances biogéographiques et floristiques.	Interflora Genève
HISTO-RENO	Développer une plate-forme transfrontalière d'aide à la rénovation des centres urbains historiques afin de réduire la pollution locale liée à la demande énergétique des bâtiments patrimoniaux.	HEIG-VD
LIPU	Définir une nouvelle conception des lisières et de leurs abords dans le paysage urbain afin d'en améliorer la gestion sur l'espace du Grand Genève.	HEPIA Genève Equiterre
MP#3	Développer le patrimoine culturel immatériel franco-suisse et créer des nouvelles références culturelles partagées grâce à la mutualisation des moyens artistiques.	Théâtre populaire romand
ODL	Impulser une dynamique de mise en réseau des différents acteurs touristiques du bassin lémanique, promouvoir la région lémanique de manière commune et complémentaire.	Canton VD Canton GE
Pact'Air	Elaborer un catalogue d'actions afin de diminuer la pollution de l'air et de réduire son impact sur la santé de manière durable à l'échelle du Grand Genève.	Canton Genève
PACTE Grand Genève	Fédérer les initiatives franco-suisse en matière de transition écologique.	Canton Genève
Patrimoine en partage	Valoriser, à travers une base référentielle numérique commune, le patrimoine architectural, paysager et immatériel du territoire frontalier franco-suisse.	Canton VD
PEPS	Créer une plateforme transfrontalière de production scénique, en mutualisant les compétences franco-valdo-genevoises au service du développement d'un patrimoine culturel commun.	Théâtre de Saint-Gervais Genève
POLCCA	Améliorer l'état de conservation des populations de papillons Maculinea du territoire transfrontalier.	Canton VD Canton GE
Potions de culture	Participer à la diversification des "loisirs de proximité" par une nouvelle forme de (re)création qui mêle patrimoine, art et pédagogie.	Association La Campanazo Genève
PROXICONSO	Préciser les stratégies d'aménagement commercial des territoires du Grand Genève de manière cohérente et réaliste, assurer la vitalité commerciale et l'attractivité des centres urbains.	Canton GE
REQUEST	Mettre en place un dispositif et une équipe interdisciplinaires et transfrontaliers autour des projets de quartiers suisses et français en voie de réhabilitation.	HEPIA Genève
STOP AUX INVASIVES	Mettre en synergie les différentes solutions d'éradication des plantes invasives en utilisant des techniques de stérilisation thermique profonde.	ELTEL SA HEPIA
SYLVO	Proposer une nouvelle technique (locale et écologique car utilisant du bois de la région) pour le traitement des micropolluants des eaux usées.	HEIG Fribourg SIG et Canton de Genève
SYNAQUA	Appliquer la technologie génétique de pointe pour évaluer la biodiversité et la qualité biologique des eaux et développer ainsi un outil de biosurveillance des systèmes aquatiques.	Université de Genève
TELSA	Rénover les deux gares du Téléphérique du Salève en valorisant d'un point de vue patrimonial et naturel le site du Salève.	GLCT Téléphérique du Salève
Trafic 2030	Obtenir une bonne représentation des flux de trafic à l'échelle transfrontalière à échéance 2030 pour orienter de manière optimale les investissements futurs en matière de transports.	GLCT Transports publics transfrontaliers

AXE : TRANSPORT DURABLE		
Nom du projet	Objectif	Partenaires
ECHOSMILE	Développer un service expérimental de mobilité partagée basé sur des véhicules électriques autonomes et centré sur les usagers et leurs besoins.	OPI Genève
Enquêtes ménages	Créer une base commune franco-suisse sur les pratiques de déplacements dans le Grand Genève pour anticiper les changements structurels.	GLCT Transports publics transfrontaliers
LEMCOV	Augmenter la pratique du covoiturage dans le bassin lémanique, en l'inscrivant au sein des plans de mobilité par un travail auprès des entreprises.	GLCT Transports publics transfrontaliers
STOR-H mobility	Déployer un standard énergétique décarbonné innovant (motorisation à partir d'une pile à combustible et d'une cartouche d'hydrogène STOR-H) adapté à la mobilité urbaine légère.	Aaqius Genève
THNS Chablais	Améliorer la ligne de bus transfrontalière T71, pour en faire une ligne de transport en commun structurante répondant aux critères d'un transport à haut niveau de services.	Canton GE
UNIRESO	Permettre la distribution de la gamme tarifaire multimodale transfrontalière en adaptant les outils de distribution et de contrôle existants à la mise en service du Léman Express.	Canton GE

AXE : SERVICES DE PROXIMITE ET EMPLOI		
Nom du projet	Objectif	Porteur suisse (et partenaires)
Autonomie 2020	Développer l'utilisation des outils de gérontechnologie afin d'optimiser le maintien à domicile des personnes âgées.	Haute Ecole La Source Cité Générations
CADYCO	Etablir une cartographie dynamique de l'offre de formation en sciences de l'ingénieur des établissements de l'espace transfrontalier.	HES-SO
DIGIPRO	Améliorer l'information et l'orientation pour les scolaires, salariés et demandeurs d'emploi dans le domaine de la formation tout au long de la vie via la Cité de Métiers du Grand Genève.	Canton GE
DUET	Développer un plan d'action opérationnel pour l'hôtellerie qui permette de mieux positionner les acteurs du marché dans l'axe du développement durable.	HEPIA Genève
F3Ai	Contribuer à la valorisation du patrimoine économique et social du territoire transfrontalier en apportant aux entreprises une expertise en gestion de l'archivage de films et vidéos d'époque.	Fondation Autrefois Genève
GE-NetWork	Création d'un réseau maillé de lieux de travail partagés couvrant l'ensemble du territoire du Grand Genève et proposant une offre adaptée, lisible et incitative.	Sofies
PILE	Echanger des bonnes pratiques en matière d'égalité dans le domaine de l'éducation et de la recherche, en lien avec le monde professionnel, et améliorer l'employabilité des jeunes femmes.	Université de Genève
PTFU	Contribuer, sur la base d'un projet de formation continue, à la création d'une dynamique sur le marché du travail destinée à répondre aux défis qualitatifs de la croissance du Grand Genève.	Haute école de travail social GE
SOS GELURE	Valider une thérapie innovante pour le traitement de gelures, instaurer un numéro d'appel "SOS GELURES" et mettre en réseau les structures sanitaires de l'Arc alpin.	HUG
SPORT@ALTITUDE	Mutualiser les compétences entre centres spécialisés en médecine du sport et de montagne.	Centre médical de Cressy
TRANSFRONTOUR	Structurer les acteurs du tourisme en réseau, afin de développer des services innovants et une diversification de l'offre par le regroupement des compétences.	HES-SO VS