Travaux de Master / Master Thesis / Master Arbeiten
depuis / since / seit 1964

Année / Year / Jahre	Nom / Name / Name	Titre / Title / Titel	Assistant / Assistant / Assistant
2023	Alvarez Daniel	Identification du potentiel de désimperméabilisation d'un secteur de la Commune de Chêne-Bougeries, performed at État de Genève - Département du territoire - OCEau, Genève, Switzerland	De Cesare Giovanni
2023	Angeles Raphaël Saul	Analyse de l'état d'un tronçon en aval d'un barrage sur la Birse d'un point de vue hydraulique et piscicole afin d'évaluer les impacts de l'augmentation du débit résiduel, in collaboration with EcoEng SA, Porrentruy, Switzerland	De Cesare Giovanni
2023	Blanck Camille	Multi-parameter study on correlations between ecomorphology, hydrological conditions, fish population and reproduction sites in the Petite Sarine,	De Cesare Giovanni
2023	Boross Mathilde	Analyse de risque du ruissellement de surface - Application au territoire jurassien, performed at EcoEng SA, Porrentruy, Switzerland	De Cesare Giovanni
2023	Collin Romane	Modalités et efficacité d'habitats-relais complexes comme zone de refuge lors d'éclusées, performed at AquaVision Engineering Ltd., Ecublens, Switzerland	De Cesare Giovanni
2023	Dross Lucie	Etude du transit de sédiment de la cascade hydroélectrique CFF de la Reuss, in collaboration with SBB - Energie – Projekte und Engineering, Zollikofen, Switzerland	Vorlet Samuel, De Cesare Giovanni
2023	Estienne Jeanne	Elaboration d'un Plan de Gestion des eaux durable pour l'EPFL, performed at Sinef SA, Fribourg, Switzerland, in collaboration with EPFL Sustainability	De Cesare Giovanni
2023	Gaiffe Marie	Physical and numerical model study of the Trient Torrent from the gorges to the Rhone River	De Cesare Giovanni Prof. Bonetti Sara
2023	Lometti Lucas	Aléa de ruissellement - quantification du danger et proposition de mesures de protection : mise en application à un cas d'étude,performed at CSD Ingénieurs SA	De Cesare Giovanni
2023	Perriard Arnaud	Digitalisation de l'eau, performed at BlueArk et Altis, Le Châble, Switzerland	De Cesare Giovanni
2023	Proença Seixas Roberto	Free vibrations of exposed geomembrane systems in pressure waterways	Vorlet Samuel, De Cesare Giovanni
2023	Randin Simon	Development of a numerical model to assess the influence of fluid-structure interactions on the dynamic behavior of geomembrane systems in pressure waterways	Vorlet Samuel, De Cesare Giovanni
2023	Rossetti Enea	Impianto idroelettrico del tremorgio - scenari di esercizio futuro,performed at Lombardi SA Ingegneri Consulenti, Bellinzona-Giubiasco, Switzerland	De Cesare Giovanni
2023	Ruegg Evanice	Un lac de montagne multi-usages - modélisation des apports et soutirages en vue du changement climatique, Aléa de ruissellement - quantification du danger et proposition de mesures de protection : mise en application à un cas d'étude,	De Cesare Giovanni
2023	Tietz Stefanie	Concepts innovateurs de gestion des sédiments sur des petits réservoirs hydroélectriques en rivières alpines, performed at MHYD Sàrl, Lausanne, Switzerland	Van Mol Romain, De Cesare Giovanni
2022	Baud Coraline	Hydrologic data assimilation for an operational flood forecasting & monitoring system	De Cesare Giovanni
2022	Berteaux Adrien	Modélisation hydrologique du ruissellement des eaux de surface de petits bassins versants lors d'événements de précipitations extrêmes	Perona Paolo
2022	Clément Sylvain	Optimal Real Time Control of Urban Drainage Systems. Case Study: A Model Predictive Control Approach for Porrentruy's Sewer System.	De Cesare Giovanni
2022	Delèze Cédric	Evaluation morphodynamique des confluences de la Borgne et de la Lienne	De Cesare Giovanni
2022	Fourrier Alexandre	Analyse typologique des deltas à but de revitalisation des rives lacustres	De Cesare Giovanni
2022	Liechti Iris	Riverbed - fine sediment interaction undervariable flow conditions	Dubuis Romain, De Cesare Giovanni
2022	Maire Loé	Adaptation des villes au changement climatique: un campus EPFL bleu-vert	De Cesare Giovanni

2022	Michel Stanislas	Groundwater recharge in the Bekaa : insights for enhanced water management	Seyfeddine Mona, De Cesare Giovanni
2022	Pattaroni Lionel	Influence of bank roughness and bed structure on riverbed morphology	Mörtl Christian, De Cesare Giovanni
2022	Renevey Raphaël	Intégration de données satellite de neige pour la prévision à court terme et la prévision saisonnière des apports en eau dans les barrages alpins	De Cesare Giovanni
2022	Streule Clara	Influence of Large Wood Transport on Structuring Processes of Dynamic Ramps	De Cesare Giovanni
2021	Bouvresse Déborah	Impact des rejets de la ville de Fribourg sur la Sarine	Rossi Luca, De Cesare Giovanni
2021	Décosterd Bertil	Optimisation de l'évacuation des eaux de ruissellement par prévision radar et rétention des flux	De Cesare Giovanni
2021	Gretillat Fanny	Inondations du 21 juin 2019 au Val-de-Ruz ; Évaluation de la contribution des phénomènes de ruissellement et de remontée de nappe dans l'évènement survenu à Villiers et Dombresson	Mörtl Christian, De Cesare Giovanni
2021	Hurni Max	Assimilation de données satellitaires du manteau neigeux pour améliorer la modélisation hydrologique dans le bassin versant de la Borgne (VS)	De Cesare Giovanni
2021	Jamet Grégoire	Water jets : iterative simulation of the rock scour process	Manso Pedro, Mörtl Christian
2021	Lamberti Davide	Concrete dam AAR numerical modelling and stress relief measures	Vorlet Samuel, De Cesare Giovanni
2021	Maeder Ivan	Impact des eaux déversées à l'aval du déversoir d'orage du Capelard et étude de faisabilité d'une installation de rétention	Rossi Luca, De Cesare Giovanni
2021	Michel Stanislas	Groundwater recharge in the Bekaa : insights for enhanced water management	Seyfeddine Mona, De Cesare Giovanni
2021	Nsalambi Bénédicte Hélène	Applying the IHA Hydropower Sustainability ESG Gap Analysis Tool (HESG) to the Planning and Implementation phases. Case Study in Equatorial Africa	De Cesare Giovanni
2021	Ott Lucas	Evaluation de l'énergie induite par les vagues et des contraintes à considérer pour le dimensionnement d'un débarcadère dédié à l'amarrage de la galère de La Liberté (Rolle/lac Léman)	Amini Azin, De Cesare Giovanni
2021	Repnik Leona	Métros M2 et M3 - Voûtage du Flon. Modélisation physique et numérique du passage sous la station du Flon	De Cesare Giovanni, Amini Azin
2021	Vallotton Amandine	Potentiel de colmatage et interactions entre la nappe et le Rhône dans l'élargissement du coude du Rhône à Martigny	Dubuis Romain, De Cesare Giovanni
2021	Van Mol Romain	Plunge pool rehabilitation with prismatic concrete elements - case study and physical model of Ilarion dam in Greece	Christan Mortl, Amini Azin
2021	Vanoncini Andrea	Solutions hybrides pour l'assainissement des éclusées. Cas d'étude de la cascade hydroélectrique de l'Orbe	Mathieu Barnoud, De Cesare Giovanni
2020	Egolf Cédric	Vague de Surf en Bassin	Sahraei Pedram, De Cesare Giovanni
2020	Keller Cloé	Irrigation water use optimization: Water balance model coupled with capacitive sensors for the prevision of field crops water requirements.	De Cesare Giovanni
2020	Neuenschwander Philipp	Gestion dynamique des eaux et de l'énergie pour un projet de type Sponge City - application au cas de Bluefactory, Fribourg	Rossi Luca, De Cesare Giovanni
2020	Sahibi Ahmed Wassim	Évolution des fondamentaux des actifs énergétiques flexibles à long terme. Cas d'étude : énergie hydrogène et hydraulique.	De Cesare Giovanni
2020	Schaller Najla	Valorisation de l'espace cours d'eau et affluents au coude du Rhône à Martigny - validation par modélisation numérique et physique	Vorlet Samuel, Amini Azin, Saugy Jean-Noël, De Cesare Giovanni
2020	Seyfeddine Mona	Gondo Throttled Surge Tank Numerical Modeling and Design Review	Vorlet Samuel, De Cesare Giovanni
2020	Tijani Hamza	Étude sécuritaire des conduites forcées et puits blindés en Suisse et proposition d'un cadre de surveillance	Vorlet Samuel, De Cesare Giovanni
2020	Wietlisbach Basil	A new method for river bank detection from Landsat satellite data in the context of the Vietnamese Mekong Delta	De Cesare Giovanni
2019	Ancora Alice	Reconnection of an aquifer partitioned by a railway tunnel	Amini Azin, De Cesare Giovanni, Politecnico di Torino, Italy
2019	Bernard Hippolyte Laurent Martial	Gestion hydride des eaux de ruissellement	De Cesare Giovanni
2019	Escourbiac Marion - INSA Lyon	Renforcement de digues fluviales par bio-stabilisation	De Cesare Giovanni

2019	Hitomi Jumpei - JAMSTEC	Inner flow structures of turbidity currents based on applied ultrasonic technique	De Cesare Giovanni
2019	Hottinger Steve - UNSW	Effects of entrance conditions on tidal hydrodynamics in idealized prismatic estuaries under sea level rise	De Cesare Giovanni, University of New South Wales, Sydney, Australia
2019	Labrosse Lucas	Résistance ultime au déversement des barrages en béton	De Cesare Giovanni
2019	Molne Francesc - UPM	River morphology and sediment transport processes numerical modeling applied to the fluvial environment of the Rhône River in Valais	De Cesare Giovanni, Universidad Politechnica de Madrid
2019	Pace Daniel Kevin - NTNU	Numerical Simulation of Long Tailrace Tunnels for Hydropower Pumped Storage Plants	De Cesare Giovanni, Manso Pedro, NTNU, Trondheim, Norway
2019	Schwob Anne - TU	Set-up and configuration of a real-time ensemble Kalman filter for an operational flood forecasting system	De Cesare Giovanni, Technische Universität Darmstadt, Germany
2019	Siedersleben Jakob - INP-ENSE3 Grenoble	Etude sur modèle physique d'un bassin de démodulation des rejets d'une centrale hydroélectrique à haute chute	De Cesare Giovanni
2019	Turrini Marco	Fluid dynamics applied to fluvial environment of the Rhone River	Amini Azin, Schärer Christine, De Cesare Giovanni,
2018	Barnoud Mathieu	Renouvellement d'aménagements hydroélectriques alpins : synergies entre production flexible et mitigation des éclusées	Chamoun Sabine
2018	Bouchez Pierre Olivier	Barrage de Saint-Denis: Projet d'un aménagement hydroélectrique sur un barrage existant ancien	Amini Azin, De Cesare Giovanni
2018	Christine Schärer - ETHZ	Influence of compound channels on the transport of suspended sediments	Franca Mario, Juez Carmelo
2018	Clerc Basile	Surélévation de barrages poids très hauts: le cas de la Grande Dixence	Senn Jade
2018	Gaertner Vincent	Renouvellement d'aménagements hydroélectriques alpins en fonction des échelles spatiales et temporelles d'analyse	Chamoun Sabine
2018	Giovani Marco Roberto	Rénovation d'aménagements hydroélectriques alpins, cas d'étude Forces motrices de Conches	Manso Pedro
2018	Hannes Jenny	Influence of vegetated floodplains on overbank sedimentation in compound channels	Juez Carmelo
2018	Hewes Selene	Conception d'un chenal de navigation lacustre en eaux peu profondes	Amini Azin, De Cesare Giovanni
2018	Leroquais Anne - Univ. Trondheim	Dimensionnement des chambres d'equilibre: cas particulier des amenagements de pompage-turbinage	De Cesare Giovanni, Prof. Leif Lia, Trondheim
2018	Loverius Marie Pierre	Atténuation dans l'espace cours d'eau des éclusées résiduelles d'un bassin de démodulation: cas d'étude Piotta	Ylla Arbos Claudia, Vorlet Samuel
2018	Mark Angela Lina	Hydropeaking attenuation in revitalized rivers	Manso Pedro
2018	Merz Jon Leander	Vague de surf en rivière liée à un aménagement hydroélectrique	De Cesare Giovanni
2018	Müller Livia - University of Queensland	Experimental investigations of air bubble entrainment in hydraulic structures	De Cesare Giovanni, Prof. Chanson
2018	Pettinaroli Damien - HEVS	Simulation numérique d'une ferme d'hydroliennes	De Cesare Giovanni
2018	Sahraei Pedram	Evacuation des eaux du ruisseau de Broye et des eaux de pluie de l'Ouest Lausannois par une galerie souterraine	De Cesare Giovanni
2018	Sannicandro Dany	Nouveaux aménagements hydroélectriques en Afrique	Manso Pedro, De Cesare Giovanni
2018	Vorlet Samuel Luke	Preventing fine sediment setting with jet-like inflows like outflow in reservoirs	Manso Pedro
2018	Wyss Andris - ETHZ	Experimental and numerical investigations on bed load transport within the frame of river training works	Amini Azin, De Cesare Giovanni
2018	Ylla Arbos Claudia	Influence of building orientation on hydrodynamic impact of waves on structures	Wüthrich Davide
2017	Balas Nicolas Olivier Marie Serge Régis	Backtracing the source of outlying chemical species in water distribution systems: modelling against the flow	Franca Mario
2017	Biedermann Joël Valentin	Overtopping of embankment dams from landslide generated waves	Franca Mario

2017	Bienz Maxime Joël	Kraftwerk Juchli	De Cesare Giovanni
2017	Bühlmann Iria Rita - ETHZ	Influence of Bank Macro-Roughness Elements on Suspended Sediment Transport in Open-Channel Flow	Franca Mario
2017	Chambovey Löic	Modification of hydropower storage operation to cope with climate change effects in Switzerland	Manso Pedro
2017	Chamkhi Mourad	Renouvellement de l'aménagement hydroélectrique de Ritom	Manso Pedro
2017	Del drago Filippo Marcello Clemente	Assainissement d'un barrage voûte ou poids-voûte subissant un gonflement du béton (réaction alkali-granulats)	Manso Pedro
2017	Dia dieynaba Anne	Analysis of the impact of hazard interactions in the risk associated with large Alpine dams	Franca Mario
2017	Dubuis Etienne	Aeration of bottom outlets	Manso Pedro
2017	Glassey Thomas	Exploitation optimale de la force hydraulique de la Plessur dans les Grisons (CH)	De Cesare Giovanni
2017	Jordan Marius Joseph Emile François	Aménagement hydroélectrique 700 MW et barrage de Khudoni en Géorgie	Manso Pedro
2017	Maître Anthony Yves	Evaluation de l'effet d'une crue artificielle et de l'augmentation des sédiments sur la morphologie dans une rivière avec un débit résiduel.	Franca Mario
2017	Masnada Anthony Jean-Pierre Martin	Centrale du Bief-Rouge et récupération des eaux du tunnel du Mont d'Or	Manso Pedro
2017	Mentha Max Philippe	Improvement and implementation of a flow forecasting system for southern Africa	Matos José Pedro
2017	Monay Blaise	Evaluation du potentiel d'augmentation du stockage saisonnier d'énergie en Suisse en vue des changements climatiques	Manso Pedro
2017	Morand Grégory	Augmentation de la flexibilité d'exploitation d'aménagements hydroélectriques de haute-chute au fil de l'eau en Valais	Manso Pedro
2017	Nicolle Armelle Sika	Projet de confortement d'un barrage poids en maçonnerie présentant une légère courbure en plan	Manso Pedro
2017	Noseda Mattia Mario Giuseppe	Upstream erosion at Piano Key weirs	Pfister Michael
2017	Reffo Alessandro - Uni Trento	Depositions in sediment traps	Franca Mario
2017	Thalmann Matthias - ETHZ	Influence of Bank Macro-Roughness Elements on the transport of Suspended Sediment	Franca Mario
2017	Thury Isaac	Identification de zones d'accumulation de sédiments fins à l'aval de canalisations de rejets pluviaux	De Cesare Giovanni
2016	Berchtold Marc-André	Balintingon Multipurpose Project (MPP)	Oberrauch Felix
2016	Bertola Numa Joy	Air-water flows in medium and high-head hydraulic structures	Terrier Stéphane
2016	Bourqui Pierre	Development of the hydro-morphological index of diversity (HMID) at the Sarine floodplain	Stähly Severin
2016	Calixte Emeline Marie-France Jacqueline	Extension du potentiel hydraulique en Suisse par des nouveaux aménagements hydroélectriques - Aletsch	Zeimetz Fränz
2016	Darcourt Antonin Jean Guy Hervé	Etude de rupture de barrages pour évaluation des conditions de sécurité de l'aménagement et des dangers potentiels en aval	Matos José Pedro
2016	Dressler Yasmin Désirée	Revitalisation de l'embouchure de Baltschiederbach au Rhône	Battisacco Elena
2016	Gaillard Valentin - ETHZ	Iptimisation d'une micro-centrale avec rehaussement d'un lac naturel (Vaud, Valais)	Samora Irene, Amini Azin
2016	George-Molland Philippe	Changements climatiques et nouvelles opportunités de production hydroélectrique en Suisse - Glacier du Gorner à Zermatt	Schwindt Sebastian
2016	Laulagnet Alexis Lionel	Amélioration des prevision saisonnière de débit	Franca Mario
2016	Lequeux Larry	Extension du potentiel hydraulique en Suisse par des nouveaux aménagements hydroélectriques - Mauvoisin-Corbassière	Schwindt Sebastian
2016	Maechler Gaétan Amaury	Influence of Bank Macro-roughness Elements on Open-channel Flow	Franca Mario
2016	Müller Gabrielle	Dimensionnement des puits et tunnels blindés en charge : étude des procédures et méthodes d'évaluation de l'intégrité structurelle et nouvelle approche probabiliste pour le dimensionnement	Pachoud Alexandre
2016	Piccinini Laura	Heat recovery from sewers	Schwindt Sebastian
2016	Popa Cristina Iulia - Erasmus	Modeling and analysis of pipe failure in the Winterthur water network	Matos José Pedro
2016	Sakho Aïdatou	Etude expérimentale et numérique de la géométrie des orifices de barrages filtrants sur le transport solide	Schwindt Sebastian
2015	Bösch Lena - ETHZ	Consecutive sediment replenishment in alpine rivers: Quantitative ass3essment and reproducibility of morphological response	Battisacco Elena
2015	Bousquet Cécile	Evaluation du potentiel suisse de turbinage sur les eaux usées	Samora Irene
2015	Favre Etienne Eric Jean	Stabilité des barrages-poids et evacuateurs de crues en cas de crue importante	Samora Irene

2015	Frutiger Christof Oliver	Barrage de Trift en Suisse	Terrier Stéphane
2015	Goumas Serge	Design of a filter dam in Martigny	Schwindt Sebastian
2015	Grosdidier-boyer Guillaume	Combined abutment and contraction scour at bridges	Battisacco Elena
2015	Justrich Stefan	Local scour formation downstream of PK weirs	Battisacco Elena
2015	Kayser Guillaume Kourosh F.	Réaménagement Etzelwerk (CFF) - concepts d'aménagement innovateurs du point de vue énergie et protection contre les crues	Zeimetz Fränz
2015	Masazza Giovanni - Erasmus	Influence des multiples volumes au réapprovisionnement en sédiments à l'aval d'un barrage	Battisacco Elena
2015	Sarrasin Olivier	Study on numerical modeling of impulsion and dam break waves	Matos José Pedro
2015	Vandevelde Konrad Robert	Haraz Hydropower and Dam Project	Wüthrich Davide
2014	Adant Pierre-Yves	Aménagement hydroélectrique avec barrage-voûte en Honduras	Battisacco Elena
2014	Caroff Rémi	Flow features on stepped spillways	Terrier Stéphane
2014	Cormon Théo	Wave current interactions	Battisacco Elena
2014	Dorthe David	Design of a vortex drop shaft	Chamoun Sabine
2014	Feltz Nathalie	Etude hydrologique d'un bassin versant Suisse en vue d'une prévision de crues rares (100 ans) et extrêmes (1 000/10 000 ans) afin de pouvoir vérifier la sécurité des barrages	Zeimetz Fränz
2014	Goumaz Serge	Modèle de prévision des températures des cours d'eau	De Cesare Giovanni
2014	Iglesias Diego - Erasmus	Study of venting process of turbidity currents through bottom outlets	Chamoun Sabine
2014	Koestler Valentin Johannes	Numerical simulation of supercritical flow in junction manholes.	Adam Nicolas
2014	Ludeña nicolás Javier	Modélisation hydrologique et estimation des crues à Brig sur	Zeimetz Fränz
2014	Maire Adrien	Resturation de la dynamique de transport solide à l'aval des barrages	Battisacco Elena
2014	Mazzocchi Eugenio	Essais des coups de bélier sur modèle physique réduit	Pachoud Alexandre
2014	Nguyen Ha-phong	Aménagement du passage de Gibraltar pour la stabilisation du niveau de la Méditérannée	Oberrauch Felix
2014	Sehaqui Hamza	Petite centrale hydroélectrique dans la vallée Justis (Justistal)	Terrier Stéphane
2014	Senn Jade	Design of steel lined pressure tunnels and shafts considering fluid-structure interaction	Pachoud Alexandre
2014	Theiler Quentin	Champs de densité des courants de densité salines	Franca Mario
2014	Venetz Pascal	Sensitivity of labyrinth weirs regarding drift wood blockage	Schwindt Sebastian
2013	Aymonier Julie	Amélioration régionale de la mobilisation de la ressource en eau à des fins de production hydroélectrique d'une chaîne d'aménagements en Europe occidentale	Terrier Stéphane
2013	Baehler Mélanie	Dispositif de lutte contre les inondations - Bassin de l'Oued Mejerda en Tunisie	Terrier Stéphane
2013	Basterrechea Gerardo	Aménagement de pompage-turbinage Grimsel 3	Daneshvari Milad
2013	Caillet Jahmani	Etude d'un port flottant	Pachoud Alexandre
2013	Chollet Quentin	Assess and mitigate the impact of tsunamis on onshore buildings	Pfister Michael
2013	D'amario Alessandro	Aménagement de pompage-turbinage Grimsel 3	Daneshvari Milad
2013	De Gallo Hoel	Définition de la stratégie des actifs pour les ouvrages hydrauliques sur le Doubs	Schleiss Anton
2013	Jarlborg Gustav	Etude d'un port flottant	Pachoud Alexandre
2013	Loup Jérémy	Extension du potentiel hydraulique en Suisse par des nouveaux aménagements hydroélectriques - Exemple de Küblis	Pachoud Alexandre
2013	Massot Elise	Evacuateurs de crues à haute chute et/ou forts débits spécifiques - avant-projet détaillé d'un barrage	Zeimetz Fränz
2013	Nicod Joachim	Petite centrale hydraulique Ekom au Cameroun : avant-projet sommaire	Oberrauch Felix
2013	Niedermann Emmanuel	Physical model investigation of supercritical flow in junction manholes with variable inflow conduit diameters	Da Costa Ana Margardia
2013	Perrin Michel	Développement d'un schéma d'exploitation hydroélectrique des eaux du Zambèze	Cohen Theodora
2013	Schalcher Anton	L'assainissement et la gestion de la sédimentation dans le réservoir de Rossinière	Daneshvari Milad
2013	Wüthrich Davide	Air entrainment and energy dissipation performances of embankment dam stepped spillways.	Pfister Michael
2012	Feller Isabelle	Amélioration d'un système d'aide à la décision pour la gestion des crues dans un bassin équipé avec des aménagements hydroélectriques	Bieri Martin
2012	Finger Flavio	Prévision des débits en milieu karstique sur le bassin versant de l'Aubonne	Cohen Theodora
2012	Foehn Alain	Flow forecasting in the Koshi River Basin	Garcia Hernandez Javier

2012	Fragniere Arnaud	Faisabilité d'un projet de micro-turbinage des eaux potables des communes de Veysonnaz - Nendaz	Bieri Martin
2012	Leimer Fabian	Aménagement de pompage-turbinage du Lago Bianco dans le canton des Grisons	Daneshvari Milad
2012	Oppliger Silvia	Restoration analysis of the Sandey floodplain using 2D hydraulic modelling	Ghilardi Tamara
2012	Ouaret Samir	Petite centrale hydroélectrique de Palanggenbach dans le Canton d'Uri	Müller Michael
2012	Pachoud Alexandre	Design of steel lined pressure shafts considering fluid-structure interaction	Schleiss Anton
2012	Rusconi Michaël	Etude morphologique d'une confluence - Application à la jonction de la Lizerne et du Rhône	Guillen Sebastian
2012	Schwindt Sebastian	Etude de faisabilité de l'aménagement hydroélectrique de Uma Oya au Sri Lanka	Oberrauch Felix
2012	Simos Dimitri	Model investigation of supercritical flow in 90° junction manholes with variable inflow conduit diameters	Pfister Michael
2012	Ugo Morgane	Etude d'un port flottant sur le Léman	Cohen Theodora
2012	Zeimetz Fränz	Etude de faisabilité d'un canal navigable entre le lac de Neuchâtel et le Léman	Sprenger Raphaël
2012	Zumofen David	Changements climatiques et nouvelles opportunités de production hydroélectrique	Terrier Stéphane
2011	Allain Alexandre	Etude de faisabilité de l'aménagement de Sarin, Pérou	Dugué Violaine
2011	Cajot Sébastien	Reservoir Sediment Management by using Sediment Replenishment in Japanese Rivers	Müller Michael
2011	De miranda Daniel A.	Aménagement hydroélectrique de Upper Yeywa en Myanmar (Birmanie)	
2011	Fankhauser Tamas	Aménagement hydroélectrique de Dibbin en Inde	Bieri Martin
2011	Jourdan Pascal	Optimisation d'un réseau d'adduction et de distribution d'eau potable	Ghilardi Tamara
2011	Mailler Benoît	Avant-projet de mini-centrale hydroélectrique dans le Bas-Valais	Cohen Theodora
2011	Simonsen Andreas	Aménagement hydroélectrique de la Confluencia en Chile	Müller Michael
2011	Sprenger Raphaël	Etude de faisabilité de la valorisation d'un barrage d'altitude en Suisse par un aménagement de pompage-turbinage de grande puissance	Hachem Fadi
2010	Ballansat Xavier	Concept de réhabilitation pour le barrage de Lac-Fulgence au Madagascar	Hachem Fadi
2010	Beffa Pietro	Etude de refuges à poissons aménagés dans les berges de rivières soumises aux éclusées	Leite Ribeiro Marcelo, Ribi Jean-Marc
2010	Bidaud Lucien	Etude morphologique de confluences alpines. Application à la jonction de la Borgne et du Rhône	Leite Ribeiro Marcelo
2010	Bremen Luca	Méthodes d'observation et de prévision de l'alluvionnement des retenues des aménagements de pompage-turbinage (Monitoring and Prediction Methods for sedimentation in pumped storage plants)	Müller Michael
2010	Dufey Etienne	Aménagement hydraulique à buts multiples sur l'Engelberger Aa à Dallenwil	Bieri Martin
2010	Evequoz Léonard	Gestion des aménagements hydroélectriques à réservoirs multiples	Garcia Hernandez Javier
2010	Eyer Gottfried	Transport solide dans les rivières de montagne	Ghilardi Tamara
2010	Hounkpe Prudence	Aménagement hydroélectrique de Nam Bak au Laos	Federspiel Matteo
2010	Rettby Sten	Aménagement hydroélectrique de Laja en Chile	Garcia Hernandez Javier
2010	Schmocker Manuel	Aménagement hydroélectrique de Urbach	Bieri Martin
2009	Graf Reto	Evacuation des sédiments fins des retenues alpines par mise en suspension et turbinage - cas d'étude de Mauvoisin	Jenzer Jolanda
2009	Haldimann Sylvain	Modélisation des rejets hydrauliques et pollutifs sur le littoral lausannois	Cohen Theodora
2009	Huber Adrian	Petite centrale hydroélectrique sur le Tasnan (Basse Engadine)	Müller Michael
2009	Lema Tamara	Etude de l'hydrodynamique de la retenue de Flix par modélisation physique et numérique (l'Université Polytecnique de Catalogne , Dr. E. Bladé i Castellet)	Garcia Hernandez Javier
2009	Matter Mario	Utilisation de la force hydraulique du canton de Nidwald par des mini-centrales	Studer Markus
2009	Miguet Paul	Modélisation des changements morphologiques et des réponses écologiques d'un cours d'eau. Application au bassin versant de la Loire (CNRS Paris, Dr. Hervé Piegay)	Leite Ribeiro Marcelo
2009	Muller Marc-François	Prévision des débits en milieu karstique sur le bassin versant du Doubs	Garcia Hernandez Javier

2009	Pfund Roman	Augmentation de la puissance de l'aménagement de pompage-turbinage de l'Hongrin	Hachem Fadi
2009	Terrier Stéphane	Utilisation alternative de la force hydraulique des vallées de Tourtemagne et Val d'Anniviers	Bieri Martin
2009	Vigne Laura	Liaison entre la variabilité hydraulique et morphologique et la biodiversité sur la Venoge	Gostner Walter
2008	Bordier Guillaume	Aménagement du ruisseau de la Baume et de ses affluents dans le Doubs (France)	Boillat, Garcia
2008	Brocard Olivier	Conception et optimisation de l'aménagement de pompage-turbinage de Linth-Limmern	Bieri
2008	Cohen Théodora	Renaturation de la zone alluviale de Vers Vaux en rive gauche du Rhône (GE)	JLB - AD
2008	Deval castillo Joan	Effets du changement climatique sur le bassin versant du Rhône à l'amont du lac Léman. Etude du cycle hydrologique et l'évolution glaciaire.	Boillat, Garcia
2008	Eichenberger John	Influence of anisotropic rock mass on the design of pervious pressure tunnels	Hachem (avec LMS)
2008	Epely-Chauvin Gaël	Dimensionnement de bassins de dissipation d'énergie non-revêtus pour des grands barrages en béton à l'aide de modélisation 3D	De Cesare, Daneshvari
2008	Estivalet Allan	Barrage et aménagement hydroélectrique de Khersan III en Iran	EB - MF/AA
2008	Fakih Rania	Modeling & conceptual improvement of The Lausanne Sewer System Natwork	Boillat, Garcia
2008	Galiere Pierre	Optimisation de la ressource en eau du bassin de Karun en Iran	Boillat, Garcia
2008	Ghilardi Tamara	Renaturation de la Broye	Boillat, Leite Ribeiro
2008	Knellwolf Christoph	Instabilités d'écoulement sur des évacuateurs de crues en marches d'escalier	Boillat, Studer
2008	Laribi Karim	Evaluation morphologique du lit dans un élargissement de cours d'eau Application au Rhône à l'amont de l'embouchure de la Borgne	KB - AD
2008	Malquarti Mathias	Evaluation du risque résiduel lié au déversement par-dessus des barrages en béton. Cas d'étude d'un barrage en Suisse	Bollaert, Federspiel
2008	Micheloud Sébastien	Aménagement de pompage-turbinage entre Mauvoisin et la Grande-Dixence	Müller
2008	Moser Ronny	Conception et optimisation de l'aménagement de Linth-Limmern	Bieri
2008	Papasavvas Yannis	L'eau potable génératrice d'électricité Dupotentiel énergétique à l'exploitation	Boillat, Bieri
2008	Sohrabian Daniel	Simulation numérique et physique de la prise d'eau de l'aménagement hydroélectrique de Lavey sur le Rhône	Boillat, Müller, Bieri
2008	Steffen Kathrina	Etude de refuges à poissons aménagés dans les berges de rivières soumises aux éclusées	Boillat, Martins Ribeiro
2008	Studer Markus	Analyse von fliessgeschwindikeiten und Wassertiefen auf verschiedenen Typen von Blockrampen	Müller
2008	Thorens Guillaume	Amélioration conceptuelle du réseau d'assainissement de Lausanne: Modélisation hydraulique	Boillat, Garcia
2008	Wampfler Simon	Morphologie des confluences naturellement aménagées	KB - ML
2008	Winkler Florian	Modélisation physique du transport sédimentaire et de la propagation des vagues Application à la rade de Genève	Boillat, Bieri
2007	Akry Anas	Conception et dimensionnement des barrages intéroflux pour l'approvisionnement en eau protable de la région de Tamanrasset en Algérie	Hachem (avec LMS)
2006	Bieri Martin	Faisabilité d'une installation de pompage-turbinage à partir de l'aménagement du Châtelot	RM
2006	Blasi Fabio	Aménagement de pompage-turbinage avec nouveau réservoir Val d'Ambra II au Tessin	ML
2006	De Santis Samuel	Diagnostic du réseau gravitaire d'adduction et de transport d'eau potable Lausannois	Boillat
2006	Hammer Jörg	Conception et optimisation de l'aménagement de pompage-turbinage du Nant de Drance en Valais	RM
2006	Müller Michael	Aménagement hydroélectrique à haute chute Xe Pian Xe Namnoy au Laos	AD
2006	Pichel Miguel	Barrage et aménagement hydroélectrique de Bakhtiyari en Iran	Amini Azin
2006	Trokay Yanik	Protection contre les crues - Aménagement et revitalisation du Schächen dans le canton d'Uri	BR
2005	Baud Julien	Gestion des eaux à l'échelle d'un bassin versant. Application aux Dranses en Valais	Dubois Jérôme
2005	Bourgeois Marion	Accroissement de la valeur naturelle de la vallée du Rhône par un raccordement optimal des affluents du Rhône	Meile Tobias

2005	Crettenand Nicolas	Analyse technique et économique d'une mini-centrale hydroélectrique au Canton de Berne près de Saanen Recommendations générales pour le développement du Mini Hydro dans un contexte international	Jenzer Jolanda
2005	Fauriel Jonathan	Expertise du barrage à voûtes multiples de Meffrouch	Martinerie Rémi
2005	Federspiel Matteo	Barrage et aménagement hydroélectrique de Sazbon en Iran	Amini Azin
2005	Filliez Jérôme	Etude de faisabilité d'un barrage sur le Rhône	Heller Philippe
2005	Hirt Stéfanie	Plan général d'évacuation des eaux (PGEE) de la commune de Nendaz (Valais) - Aspects hydrologiques et hydrauliques	Boillat Jean-Louis, Jenzer Jolanda
2005	Loup Frédéric	Propagation d'intumescences dans une rivière à morphologie naturelle des rives	Meile Tobias
2005	Marclay Damien	Déversoir latéral pour le laminage des crues	Burkhard Rosier
2005	Meyenhofer Annelise	Développement d'un modèle de prévision des crues pour le bassin versant du Rhône à l'amont du lac Léman	Jordan Frédéric
2005	Milliet François-Xavier	Dimensionnement d'un réseau d'évacuation des eaux pluviales en zone urbaine. Application à la ville de Marseille	Jordan Frédéric
2005	Neves Da Silva Javier	Analyse de l'ouverture accidentelle de brèches dans les digues latérales et les conséquences sur l'inondation des plaines	University of Mississippi Oxford, Prof. Altinakar
2005	Rüetschi Matthias	Production d'électricité par turbinage d'eau potable. Méthode d'évaluation du potentiel à grande échelle.	Heller Philippe
2005	Schmit Caroline	Amélioration conceptuelle du réseau d'assainissement de Lausanne-Centre et Ouchy	Jenzer Jolanda
2005	Simonnin David	Réhabilitation et actualisation du réseau d'eau potable de la ville de Erdenet en Mongolie	Duarte Alexandre
2005	Thévenaz Cédric	Création d'une mini-centrale hydroélectrique sur la Venoge	Heller Philippe
2004	Crisinel Sophie	Concept de gestion et d'adaptation évolutive du système d'évacuation intercommunal des eaux du Val-de-Ruz (PREE)	Boillat Jean-Louis, Jordan Frédéric
2004	Fuchs Martin	Aménagement de pompage-turbinage de Siah Bishe en Iran	Meile Tobias, Mohammadreza Andaroodi
2004	Martinerie Rémi	Analyse de l'hydrosystème du bassin versant de la Tourtemagne et concept de gestion des sédiments	Meile Tobias, Mohammadreza Andaroodi
2004	Morattel Vincent	Petite centrale hydroélectrique de Brione au Tessin	Heller Philippe
2004	Moukhliss Hanane	Amélioration du rendement de la centrale du Seujet à Genève et problématique de l'alluvionnement de la retenue de Verbois	Kantoush Sameh
2004	Rast Joëlle	L'eau potable génératrice d'électricité	Boillat Jean-Louis, Heller Philippe
2004	Spagnol Pierre-Olivier	Stratégies de gestion des crues, application au bassin versant des Dranses en Valais	Jordan Frédéric, Boillat Jean-Louis, Dubois Jérôme
2004	Triguero Véronique	Alimentation en eau de Tamanrasset (Algérie)	Essyad Khalid, Cellino Massimo
2004	Troxler Stefan	Aménagement de pompage-turbinage de Sambuco au Tessin	Meile Tobias, Mohammadreza Andaroodi
2004	Vela giro Alexandre	Protection des berges à l'extérieur des courbes de cours d'eau par des murs de protection pliés - (Bank protection at the outer side of curved channels by an undulated concrete wall)	Mayaud Mathilde, Hersberger Daniel
2003	Calderon Rosa Maria Leon Armas	Protection des rives avec des épis submersibles	Boillat Jean-Louis, Heller Philippe
2003	Hofmann Thomas	Surélévation des barrages de Spitallamm et de Seeuferegg (Lac de Grimsel)	Nilipour Nima, Meile Tobias
2003	Mayaud Mathilde	Protection contre les crues du Kelchbach à Naters - Etude comparative sur modèles physique et numérique	Dubois Jérôme, Jordan Frédéric
2003	Wyss Urs	Dimensionnement des blindages drainés aux soupapes contre le voilement	Bollaert Erik, Manso Pedro
2002	Astori C.	Aménagement pompage-turbinage de Feriolo à Baveno (Lago Maggiore)	Meile Tobias
2002	Mendez Domingo	Dam-break analysis and evaluation of the associated flood risk by application of a GIS-based methodology in the province of Tarragona (Spain)	Manso Pedro, Prof. Bateman
2002	Soldini M.	Barrage de Abba Luchente (Sardaigne/ Italie)	Jordan Frédéric
2001	Brügger Dina	Mini-centrale hydroélectrique sur la rivière Ribo	Mouvet, Oehy
2001	Charbonnier Benoît	Barrage de Seymareh (Iran)	Mouvet, Emami
2001	Heller Philippe	Selection of near-optimal solutions in an exhaustive enumeration scheme for the optimization of pipe networks	Prof. Gessler (Uni Colorado, USA)
2001	Marietta Von Petersdorff	Renaturation du cours d'eau de la Broye	Boillat, André,Hohl

2001	Meile Tobias	Prévision à court terme des débits de fonte des glaciers alpins à l'aide d'un réseau de neurones artificiels – Application à l'aménagement de Grande-Dixence	Mouvet, Jordan, Lauener
2001	Preisig Matthias	Dynamic stiffness of foundation in layered halfspace based on wave propagation in cones	Wolf
2001	Savoldelli Luca	Accroissement de capacité de l'aménagement hydroélectrique de la Morobbia. Etude de Faisabilité	Mouvet, Demierre
2000	Benham Cyrus	Renaturation de la baye de Montreux dans la traversée de Montreux	Boillat, Bollaert
2000	Chopard Pascal	Aménagement d'irrigation et barrage de Zhour en Algérie	Mouvet, Frigeri
2000	Desaules Thierry	Plan général d'évacuation des eaux de la commune de Gorgier (NE)	Boillat, Lavelli, North (Bureau North+Perret)
2000	Jenzer Jolanda	Aménagement à buts multiples de Dihn Bihn, Vietnam	Mouvet, Oehy
2000	Jordan Frédéric	A physically based network growth model	Gessler (USA, Uni Colorado)
2000	Kestenholz Martin	Etude et caractérisation des précipitations et des crues dans le bassin de Rio Turia	Mouvet / Cifres, (Univ. Polit. de Valencia)
2000	Oehy Christoph	Long term stability of irrigation canals in the San Luis Valley Vérification of various theories	Gessler J., Hersberger Daniel
1999	Demontmolin Gérard	Revitalisation du vieux Rhône entre la Porte du Scex et le Léman	Boillat, Oehy
1999	Dufour Jean-Christophe	Modernisation de l'aménagement hydroélectrique de l'Aubonne	Mouvet Laurent
1999	Frigeri Sheila	Barrage de Deriner	Mouvet, Kobza
1999	Garrido Carlos	Canal de dérivation du Júcar au Vinalopó	Mouvet, Hersberger
1999	Irniger Philip	Aménagemnt à buts multiples sur le Rhône	Boillat, Bollaert
1999	Kreis Didier	Etude systématique d'un ouvrage de contrôle	Boillat, André
1999	Teiller Jérémy - Erasmus	Comportement hydraulique des digues fusibles	Boillat, André
1998	Aguet Olivier	Retenue de Mauvoisin Etude d'une nouvelle prise d'eau	Boillat, De Cesare
1998	Kobza J.	Etude d'un atténuateur de houle. Application à la rive sud du lac de Neuchâtel	Boillat, André, Hohl
1998	Tag Ouns	Analyse probabiliste de sécurité d'ouvrages d'accumulation en Suisse dans le contexte de la LIRCOA	Mouvet, Haldi
1997	Bircher Alexandre	Aménagement hydroélectrique à Granvillard	Ribi, Mouvet
1997	Feci Valentina	(cycle postgrade en énergie), Influence de l'alluvionnement des retenues sur l'exploitations des centrales hydroélectique,1997.	Boillat, De Cesare
1997	Ferrari Samuel	Plan général d'évacuation des eaux de la région morgienne	Boillat, Essyad
1997	Häberli Christoph	Mullberry Raw Water Pumping Station – Surge protection devises	S. Martin USA
1997	Hug Chistophe	La Gérine à Marly (FR). Analyse de danger et protection contre les crues	Boillat, Jäggi
1997	Lauener Georges	Système d'aide à la décision pour la gestion des adductions de Grande- Dixence	Bretz, Mouvet
1997	Lavelli Andrea	Pertes de charge dans les galerie d'amenée	Boillat
1997	Rust Philippe, Schoepp Didier - Erasmus	Etude de l'alluvionnement du bassin de compensation des Esserts	Boillat, De Cesare
1996	Biollay François	Aménagement du Val Traversagne, mini-centrale et captage d'eau potable	Mouvet
1996	Breuer Stéphane	Développement de l'aménagement de la Dala	Mouvet
1996	Gianadda Etienne	Aménagement hydroélectrique de Morum	Gerodetti
1996	Häberli Christoph	Evaluation of various surge protection devices	Siniger, Martin
1996	Hersberger David	Aménagement hydroélectrique d'Egiin	Mouvet
1996	Ihly Thomas	Protection contre les inondations de la Savoureuse	Boillat
1996	Loretan Fabian	Construction d'un aménagement hydroélectrique au fil de l'eau à basse-chutte - Conflan	Gerodetti
1996	Mohedas Rodriguez Juan José	Aménagement du Rio Intag	Bremen
1996	Siffert David	Aménagement hydroélectrique de Barvara aval	Neff
1996	Weber Daniel	Aménagement hydroélectrique de Kukule	Neff
1995	Abbas Riadh	Reconstruction d'un évacuateur de crues	Mouvet
1995	Bedat Christophe	Nouvel évacuateur de crues du barrage de Räterichsboden	Boillat
1995	Bolleart Erik	Barrage de rétention d'alluvions	Mouvet
1995	Casale Roberto	Aménagement à but multiple de Gorduno	Mouvet
1995	Fetzer Armin	Réfection d'un aménagement hydroélectrique au fil de l'eau	Mouvet
1995	Giroud Stéphane	Bassin de protection de la Taverna - protection contre les crues	Boillat
1995	Kronenberg Pascal	SOFO: Surveillance d'ouvrage par fibres optiques - application à un barrage-voûte en exploitation	Mouvet
1995	Maamar Adil	Adaptation d'un évacuateur de crues	Mouvet

1995	Mardini Robert	Prise d'eau dans le Rhône à Viège. Protection contre l'ensablement.	Boillat, De Cesare
1995	Martignago Yvan	L'Areuse de Travers à Noiraigue - gestion des inondations	Boillat
1995	Masserey Jean-Daniel	Aménagement hydroélectrique du Lötschental - exploitation par pompage-turbinage	Mouvet
1995	Miranda Santos Claro Victor	Stabilité à l'érosion des dépôts dans une vidange de fond	Boillat, De Cesare
1995	Wyttenbach Stéphane	Réhabilitation de l'aménagement hydroélectrique de Ritom	Mouvet
1994	Amstutz Olivier	Aménagement hydroélectrique - nouvelle galerie d'amenée	Mouvet
1994	Blanckaert Koen - Erasmus	Effet des fosses de dragage sur l'évolution des lits alluviaux	Boillat
1994	El dib Malek	Planification de l'évacuation des eaux. Bassin versant du Flon.	Boillat
1994	Feci Valentina - Erasmus	Augmentation de la capacité d'un évacuateur de crues existant au Guatemala	Boillat
1994	Mayoraz Frédéric	Réhabilitation de l'aménagement de la Maigrauge	Mouvet
1994	Meyer Thomas	Analyse du comportement d'un barrage poids-voûte existant	Mouvet
1994	Ouveley Alain	Nouvel évacuateur de crues sur un barrage existant	Mouvet
1994	Robyr Patrick	Restitution d'eaux turbinées à l'exutoire naturel	Boillat
1994	Rus Jenni Laurent	Surélévation d'un barrage-voûte - comportement du béton	Mouvet
1994	Sommer Aloïs	Sortie des bassins de rétention par ponceaux	Boillat
1994	Van De Cruys Tom - Erasmus	Effet des fosses de dragage sur l'évolution des lits alluviaux	Boillat
1994	Warnery Gilles	Evacuateur sur ouvrages de rétention	Boillat
1994	Zaki Leila	Etude d'opportunité de mise en séparatif d'un réseau d'assainissement	Boillat
1993	Banihachemi Yasmine	Aménagement hydroélectrique Lalla Yasmine - Iran	Cornut
1993	Duvernay Blaise	Aménagement hydroélectrique du Lengtal	Cornut
1993	Fernandez Béatrice	Embouchure du Rhône dans le Léman - Dispositif de retenue du bois flottant	Bruschin, De Cesare
1993	Habimana Jean	Aménagement hydroélectrique de Paute Mazar (Equateur)	Cornut
1993	Henzelin Elena	Elaboration des consignes d'exploitation, basées sur la modélisation numérique de l'écoulement des eaux pour la centrale hydroélectrique de Toora-Khem (Russie) - Cycle postgrade en énergie	Boillat
1993	Iraizos Ramirez William	Restitution de la STEP de Vidy - Essais sur modèle	Boillat
1993	Lazaro Philippe	Aménagement hydroélectrique de la Navisence	Cornut
1993	Mendez Celsa	Aménagement du cours d'eau de la Veveyse	Boillat
1993	Wohnlich Alexandre	Aménagement hydroélectrique de Vessy - Essais sur modèle	Boillat
1992	Bessard Yves	Aménagement piscicole de l'Aubonne	Boillat
1992	Beyer Niki	Hochwasserregulierung am Rhein (Contrôle de crues du Rhin)	Boillat, De Cesare
1992	Breitenstein J.	Ouvrages en rivières; érosion et protection locales. Piles et culées de pont	Bruschin
1992	Carron Christophe	Aménagement de la Navisence	Cornut
1992	Cuenoud Jean-Louis	Aménagement hydroélectrique de Mulin	Cornut
1992	Duarte-Cruz Enrique	Dérivation Flon-Vuachère. Etude hydrologique (cycle postgrade en hydrologie)	Boillat
1992	Dubois Jérôme	Bassin amortisseur à la sortie d'une galerie - Etude expérimentale	Boillat
1992	Güller Alfredo	Réseau d'assainissement du bassin versant de la région lausannoise. Etude de fonctionnement (cycle postgrade en génie urbain)	Boillat
1992	Krueger Gaston	Barrage de Souk et Tlata	Bruschin
1992	Saameli René	Aménagement de deux cours d'eau urbain La Mèbre et La Sorge	Boillat
1992	Vurpillot Samuel	Barrage à contreforts	Cornut
1991	Abramowski Serge	Barrage du Bou Regreg	Cornut
1991	Bartolome Laurent	Aménagement hydroélectrique	Cornut
1991	Berthod Reynald	Aménagement hydroélectrique Navisence-Illsee	Cornut
1991	De Cesare Giovanni	Barrage el Rhores	Cornut
1991	Gogniat Stéphane	Dérivation Flon-Vuachère	Boillat
1991	Nahimana Térence	Barrage Ain Youcef	Cornut
1991	Portner Christoph	Protection contre les cures du Chisebach	Boillat
1990	Pignat François	Malvaglia, modification de la prise d'eau	Bruschin
1990	Piguet Jean-Marc	Malvaglia, modification de la prise d'eau	Bruschin
1990	Zinder Anne	Aménagement hydroélectrique du Moulin	Regamey
1989	Eghtessad Bahram	Mise en valeur de l'oasis de Minab. Barrage sur le Minab Rud	Regamey
1989	Ledgard Flash	Aménagement de Misicuni, hyrologie - voûte	Regamey
1989	Mernissi Meryem	Aménagement hydroélectrique sur l'Oued-Chegg El Ard, concept et planification	Regamey
1989	Mognetti Flavia	Aménagement de Misicuni, géologie - digue	Regamey

1988	Decorges G.	Barrage de Kardeh	
1988	Kunz J.	Ville de Saint-Gall: assainissement de la Steinach	
1988	Lambelet F.	Barrage-voûte de Katse (2 exemplaires)	
1988	Spada G.	Barrage en torrent	
1988	Ursin H.	Hainu river project	
1987	Burnier J.-M.	Barrage à contreforts de Nangbeto (projet de diplôme)	
1987	Fontana O.	Dimensionnement de la revanche des réservoirs artificiels	
1987	Heer F.	Barrage-voûte (projet de diplôme)	
1987	Marrakchi M.	Barrage du Vieux-Emosson: planification énergétique	
1987	Miehlbradt H.	Digue pour bassin de compensation	
1987	Neumann A.	Digue de Nangbeto	
1987	Stöckli F.	Ressaut hydraulique sur pente	
1986	Bremen R.	Ecoulement dans des canaux collecteurs	
1986	Essade A.	Centrale à Verbois	
1986	Giovannoni J.-M.	Contribution à l'analyse de l'effet de convection engendré par un îlot de chaleur en milieu calme et stratifié (thèse) (2 volumes)	
1986	Mosbah H.	Fiabilité des dérivations provisoires	
1986	Piron F.	Assainissement de barrages existants	
1986	Ponti J.	Centrale nucléaire de Verbois	
1985	Boube I.	Barrages en torrents	
1985	Christos G.	Digue destinée à l'irrigation	
1985	Ehretsmann M.	Etudes d'aménagements hydro-électriques de la région de Tétouan	
1985	Epars P.	Etudes d'aménagements hydro-électriques de la région de Tétouan	
1985	Mantilleri R.	Risques relatifs aux évacuateurs de crues	
1985	Nourbakhche L.	Barrage-voûte de Jiroft	
1984	Dupraz P.A.	Ecoulement au travers d'un rétrécissement	
1983	Bretz N.-V.	Dissipation de l'énergie à l'aval d'un évacuateur	
1983	Karamanidis J.J.	Barrage de Varosa	
1983	Mouvet L.	Barrage de Bou Hallou	
1982	Akoury M.	Centrale solaire (2 volumes)	
1982	Rolland F.	Centrale solaire d'Apples: implantation	
1981	Allemand	Projet de centrale solaire pour La Chaux-de-Fonds	
1981	Da Silva M.	Centrales éoliennes	
1981	Pascual R.	Centrales éoliennes	
1981	Pradel D.	Centrales éoliennes	
1980	Gillioz P.	Chauffage solaire de la ville de Sion	
1980	Ott B.	Chauffage solaire de la ville de Sion	
1980	Parvex F.	Chauffage solaire de la ville de Sion	
1980	Zajaczkowski	Hongrin (projet de semestre)	
1980	Zand	Travaux maritimes et lacustres (projet de 7e semestre)	
1978	Hadorn J.C.	Centrale solaire de production de chaleur (2 volumes)	
1977	Debbrache M.Z.	Centrale solaire 20 MWe	
1977	Michel J.-L.	Projet de voie navigable	
1976	Daglish I.	Projet d'un aménagement hydro-électrique avec accumulation par pompage	
1976	Kneuss R.	Projet d'un aménagement hydro-électrique de haute chute	
1976	Rosset P.	Aménagement hydro-électrique du Toachi-Pilaton	
1976	Siegrist J.-M.	Centrale chaleur force du SW	
1975	Chapuis J.	Aménagement de pompage-turbinage Rossinière-Hongrin	
1975	Fauchon P.	Plate-forme de forage en mer du Nord	
1975	Prinet P.	Projet d'une plate-forme en mer pour le forage, la production et le stockage de pétrole	
1974	Bacchetta M.	Extension du port d'Annaba	
1974	Dentand J.-L.	Extension du port d'Annaba	
1974	Hemptinne P. De	Extension du port d'Annaba	
1974	Noverraz M.	Aménagement hydro-électrique avec accumulation par pompage	
1973	Seker E.	Centrale hydro-électrique	
1972	Bourreau J.	Usine de dessalement	
1972	Dendrou S.	Usine de dessalement (2 volumes)	
1971	Than D.T.	Projet de centrale nucléaire	
1970	Bovet Y.	Centrale thermique (2 volumes)	
1969	Hertig J.-A.	Usine de dessalement d'eau de mer	
1968		Topographies et documentation des diplômes et exercices	
1967	Carrard M.	Port à Yverdon	
1967	Rafic F.	Centrale nucléaire PWR 300 MWe	
1967	Saugy B.	Station d'épuration des eaux usées	
1965	Comtesse J.-L.	Port d'Angra do Heroismo	

1964	Breul B.	Aménagements de production d'énergie	
1964	Racine B.	Centrale nucléaire BWR 250 MWe	