



Schweizerische Studienstiftung
Fondation suisse d'études
Fondazione Svizzera degli Studi
Fundaziun svizra da studis
Swiss Study Foundation

Communiqué de Presse

Zurich, le 30 janvier 2019

Des études prometteuses: la bourse annuelle récompense des étudiants talentueux et engagés avec un montant de 20 000 CHF.

Trois étudiants, Margaretha Weigel, Sandro Pirovino et Simone Diego Fasciati, ont reçu pour leur excellence et leur projet ambitieux, la bourse annuelle de la Fondation suisse d'études tant convoitée, dotée de 20 000 CHF. Ces trois jeunes talents auront l'occasion d'approfondir leurs connaissances et de préparer leur avenir dans des universités de renom, aux Pays-Bas (International Institute of Social Studies à La Haye), en Angleterre (Oxford University, King's College Londres) et en France (Université Panthéon-Assas à Paris). Qu'il s'agisse d'études de droit anglais et français, d'économie du développement ou de mécanique quantique, tous les projets ont le potentiel d'exercer une influence au niveau mondial ou sur la position de la Suisse dans le contexte international, grâce à des idées novatrices, un positionnement stratégique ou des accords internationaux.

De la mécanique quantique à l'informatique – la recherche de pointe dans la ville historique d'Oxford

Bien que la mécanique quantique ait été formulée il y a près d'un siècle comme une théorie permettant de décrire les plus petites particules élémentaires, ce n'est que récemment que le comportement de ces particules a pu être contrôlé de manière ciblée et utilisé pour résoudre des problèmes pratiques. Les ordinateurs quantiques, c'est-à-dire les ordinateurs basés sur les lois de la mécanique quantique, en sont un parfait exemple. Bientôt, ils pourraient nous permettre de développer de nouveaux matériaux et de nouveaux médicaments et constituer une aide précieuse dans la transmission cryptée de données. Grâce au soutien de la Fondation suisse d'études, Simone Diego Fasciati pourra contribuer au développement de cette technologie passionnante dans le cadre de ses études de doctorat de plusieurs années en physique à l'Université d'Oxford.

Comment les pays peuvent-ils se développer durablement? - Master en économie du développement

Pourquoi certains pays sont-ils riches et d'autres pauvres? Quels sont les effets et les répercussions des projets et des institutions de développement sur l'environnement et sur la vie des populations des régions concernées? Sandro Pirovino étudiera ces questions lors de ses études de master en économie du développement à l'International Institute of Social Studies de La Haye, aux Pays-Bas. Ces études (financées par une bourse annuelle de la Fondation suisse d'études) lui permettront d'analyser l'efficacité et l'efficience des initiatives entrepreneuriales, gouvernementales ou institutionnelles en s'appuyant sur des méthodes scientifiques. D'autre part, il acquerra une solide compréhension des contextes interdisciplinaires plus vastes. Le tout dans un contexte international avec des professeurs de renom et des étudiants issus de 55 pays différents.

Sur les traces du droit européen - «French and English Law»

Pour la prospérité économique et sociale de la Suisse mondialisée d'aujourd'hui, il est essentiel de bien comprendre les systèmes juridiques des pays voisins. Le soutien financier de la Fondation suisse



Schweizerische Studienstiftung
Fondation suisse d'études
Fondazione Svizzera degli Studi
Fundaziun svizra da studis
Swiss Study Foundation

d'études permettra à Margaretha Weigel d'obtenir un bachelor et un master en quatre ans d'études de droit anglais et français au King's College London et à l'Université Panthéon-Assas à Paris. Les deux premières années à Londres seront consacrées à l'étude de la Common Law anglaise, dont la portée dépasse largement les frontières nationales. Les deux années suivantes à Paris seront consacrées à un master de droit civil de l'Europe continentale hérité du droit romain, dont les principes prévalent également en Suisse. Ces études sont orientées vers l'international et visent à comparer les principes des deux systèmes juridiques et à acquérir une expertise en droit comparé.



Simone Diego Fasciati, né en 1993, a grandi à Bergell, une vallée italophone du sud des Grisons. Après avoir obtenu sa maturité au Lycée Alpin de Zuoz en 2012, il a passé une année intermédiaire à l'ETH Zurich où il a ensuite suivi des études de sciences naturelles interdisciplinaires. Ce cursus lui a permis de découvrir différents domaines de recherche, ce qui l'a finalement conduit à se spécialiser dans des études associant physique et science des matériaux. Au cours d'un séjour de recherche de six mois à l'Université de Stanford, également financé par la Fondation suisse d'études, Simone a achevé sa thèse de master sur la physique des matériaux bidimensionnels, pour laquelle il a récemment reçu la médaille de l'ETH. Après cette expérience extrêmement instructive à l'étranger, il a décidé de quitter à nouveau la Suisse pour une période un peu plus longue et a commencé un doctorat en physique à l'Université d'Oxford. Son doctorat porte sur le domaine très actuel de l'informatique quantique, qui utilise la physique fondamentale à la plus petite échelle pour trouver des solutions à des problèmes numériques complexes.



Sandro Pirovino, né en 1994, a grandi à Cazis (GR) et a fréquenté l'école cantonale des Grisons à Coire, à laquelle il se sent très lié. Après avoir obtenu sa maturité, il a financé ses séjours linguistiques en Australie et en Espagne par plusieurs petits boulots (notamment comme vendeur dans le Migros local). En 2014, il a commencé ses études de gestion d'entreprise à l'Université de Saint-Gall en vue de l'obtention d'un bachelor, études qu'il a ensuite approfondies dans le domaine pédagogique, juridique et économique. Il a été autorisé à passer un semestre à Carthagène, en Colombie, à une période durant laquelle le pays était confronté à des problèmes délicats comme la résolution de conflits et le processus de paix. Parallèlement à ses études, il a travaillé comme bénévole notamment pour donner des conseils sur des idées de projets entrepreneuriaux socialement ou écologiquement durables ou encore pour mettre sur pied un projet de bénévolat pour un foyer pour enfants dans une favela à Sao Paulo, au Brésil. Grâce à son expérience en Amérique du Sud et à un stage effectué juste après à Nairobi, au Kenya, il s'est découvert un vif intérêt pour des études de master en économie du développement. C'est un honneur particulier pour Sandro Pirovino de pouvoir suivre ces études à La Haye, aux Pays-Bas, en tant que boursier et lauréat de la bourse annuelle de la Fondation suisse d'études.



Schweizerische Studienstiftung
Fondation suisse d'études
Fondazione Svizzera degli Studi
Fundaziun svizra da studis
Swiss Study Foundation



Margaretha Weigel, née en 1998 à Zurich, a obtenu sa maturité et son baccalauréat international au Realgymnasium Rämibühl de Zurich en 2017. Au cours d'un séjour à Paris en 2015, Margaretha avait déjà pris conscience de sa profonde fascination pour les contextes internationaux et l'interaction entre la culture et le système étatique. Le tout associé à son enthousiasme pour la rhétorique du droit latin et sa passion pour le débat, c'est tout naturellement qu'elle s'est dirigée vers des études de droit. Elle a rapidement identifié la compréhension comparative des relations internationales dans une Suisse mondialisée comme une réalité urgente et considère la compatibilité de l'économie et du droit avec les pays européens voisins comme indispensable pour pouvoir rester compétitifs dans le commerce mondial. Ses études à la célèbre «Dickson Poon School of Law» lui permettent avant tout d'aller au fond des théories fondamentales du système juridique anglais à travers des recherches ciblées et de les mettre en lien avec le droit suisse. À Paris, elle pourra alors retracer l'origine de notre système juridique à travers l'étude du code civil français.

Contact médias:

Barbara Dankwa, Fondation suisse d'études, Collaboratrice scientifique
Tél.: 044 233 33 11; E-mail: barbara.dankwa@studienstiftung.ch

La Fondation suisse d'études encourage les étudiantes et étudiants intéressés, engagés et aux capacités intellectuelles exceptionnelles. Neutre sur le plan politique et indépendante, elle s'engage pour que les jeunes obtiennent les meilleures conditions afin d'éteindre leur soif de savoir, de développer de nouvelles idées et de prendre leur place dans la société. Les étudiantes et étudiants acceptés dans le programme d'encouragement ont accès à des offres de formation interdisciplinaires, à un conseil personnalisé, à un soutien financier et à de multiples possibilités de réseautage. <http://fondetudes.ch/>