

JEAN GUO

E-MAIL: JEANZ@ALUMNI.STANFORD.EDU
AMERICAINE
24 ANS
CELIBATAIRE



FORMATION

STANFORD UNIVERSITY

06/2009 – 06/13

- Diplôme obtenu en Biologie Humaine et en Economie avec mention (GPA 3.86/4.00)
- Cours suivis: biologie, santé publique, épidémiologie, psychologie, statistique, économétrie

TROY HIGH SCHOOL

2005-2009

- Baccalauréat International
- Lauréate du "National Merit"

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

ECOLE D'ECONOMIE A PARIS, HOSPINNOMICS

Paris, France | 09/15 – Présente

Fulbright Boursier

GROUP D'ANALYSE

Menlo Park, CA | 01/14 – 06/15

Analyste

- Assistance dans le cadre de litiges, évaluation de l'efficacité et des coûts des médicaments et conseils en stratégie pour les compagnies pharmaceutiques, les fournisseurs de soins de la santé et les assureurs de soins médicaux
- Services conseils en matière de litiges et témoignages d'experts concernant la rémunération, le recrutement, l'embauche et les mesures disciplinaires ou de licenciement

STANFORD CENTRE DE DÉVELOPPEMENT INTERNATIONAL

Masaka, Uganda | 09/13

Chercheur

- Entrevues sur l'épargne des ménages et les comportements d'investissement
- Visites des centres de santé pour rendre compte des difficultés rencontrées par les travailleurs de la santé dans la prestation des soins et services de santé primaires en Uganda

DÉPARTEMENT DE GENIE CIVIL ET ENVIRONNEMENTAL

Stanford, CA | 03/12 – 06/13

Chercheur

- Construction et mise en place d'une méthodologie systématique de recherche pour produire une revue des publications de projets concernant l'eau en milieu rural qui peuvent conduire à des résultats durables
- Analyse quantitative et comparative utilisant un logiciel fsQCA

CORNERSTONE RESEARCH

Menlo Park, CA | 06/12 – 08/12

Analyste

- Analyses économiques et de marché, services-conseils et témoignages d'experts dans le cadre de litiges en concurrence et fusion-acquisition
- Services conseils en économie et finance, et témoignages d'experts dans des dossiers ou litiges impliquant des banques, compagnies d'assurance, sociétés de cartes de crédit et firmes d'investissement

DÉPT DE NEUROLOGY, PITIÉ-SALPÊTRIÈRE HOPITAL

Paris, France | 03/12 – 06/12

Stagiaire

- Aide à des consultations de patients atteints de la maladie de Parkinson et du syndrome de Tourette
- Évaluation des infrastructures de soins de santé dans un des plus importants pôles en neurologie de France

SHORENSTEIN ASIA-PACIFIC CENTRE DE RECHERCHE

Stanford, CA | 01/11 – 06/12

Etudiante de maîtrise ayant statut de chercheur

- Etude comparative des systèmes de santé aux États-Unis et en Chine
- Préparation d'une enquête concernant 4000 individus et institutions pour examiner l'accès aux soins et les ressources des Chinois vivant dans les régions rurales

CENTRE DE RECHERCHE DE LA PRESIDENCE ET DU CONGRES

Washington, DC | 01/12 –

03/12

Stagiaire

- Rédaction de communiqués de presse sur la santé des femmes et l'obésité
- Recherche pour un rapport sur l'amélioration de la nutrition des participants au programme de bons alimentaires aux États-Unis

Consultante

- Conception d'une campagne de médias sociaux pour sensibiliser la population aux dangers de la malbouffe dans les Caraïbes
- Création d'un programme pilote qui intègre les ressources des écoles, des outils de médias sociaux, et des recommandations de politique
- Identification des schémas régionaux dans les domaines de la consommation des médias et de la structure de l'éducation

**DÉPARTEMENT DE PÉDIATRIE, DIVISION DES MALADIES INFECTIEUSES, STANFORD
UNIVERSITÉ ÉCOLE DE MÉDECINE**

Stanford, CA | 06/11-08/11

Laborantine

- Evaluation de l'efficacité du vaccin oral contre la poliomyélite chez les enfants au Mexique en utilisant des procédures de laboratoire
- Documentation des cas de poliomyélite liées à l'immunodéficience pour déterminer les tendances récentes de l'épidémiologie mondiale

CENTRE POUR L'ÉTUDE DE LA PAUVRETÉ ET LES INÉGALITÉS

Stanford, CA | 01/10 – 06/11

Enquêteur

- Analyse statistiques d'un ensemble d'informations de plus de 3000 points de données pour un rapport sur les indicateurs de pauvreté
- Création et gestion d'une nouvelle base de données répertoriant 35 domaines d'action différents

PUBLICATIONS (EN ANGLAIS)

- [“Writing a National Prescription to Improve the Mental Health of America's Youth.”](#) with Susan Blumenthal, M.D. *The Huffington Post*, October 6, 2015.
- [“Immunodeficiency-related Vaccine-Derived Poliovirus \(iVDPV\) Cases: A Systematic Review and Implications for Polio Eradication.”](#) (*Vaccine*, Volume 33, Issue 10, 3 March 2015, Pages 1235–1242)
- [“Creating Safe Spaces in Cities for Women: A Resolution for International Women's Day 2014.”](#) with Susan Blumenthal, M.D. *The Huffington Post*, March 8, 2014.
- [“Barker's Hypothesis and the Selection Effect: The Repercussions of Fetal Malnutrition in the Context of the Great Chinese Famine in 1959-1961”](#) (Honors Thesis), May 2013.
- [“Aging and Healthcare Infrastructure Development: Impacts on the Health and Wellbeing of the Chinese Elderly.”](#) *Stanford Journal of Public Health*, Volume 3, Issue 2.
- [“Poverty and Obesity: Breaking the Link.”](#) with Susan Blumenthal, M.D. *The Huffington Post*, April 11, 2012.
- [“International Women's Day 2012: Advancing Women's Health.”](#) with Susan Blumenthal, M.D. *The Huffington Post*, March 8, 2012.
- [“New Nutrition Standards for School Lunches”](#), SNAP to Health: A virtual town hall on SNAP (food stamps) and nutrition in the United States, February 15, 2012.

HONNEURS ET RECOMPENSES

- Prix Université de Stanford pour l'Excellence en Thèse 6/13
- Bourse de recherche du Programme Haas pour le service publique 6/12 – 06/13
- Bénéficiaire de la Subvention du Programme de Recherche en Biologie Humaine 6/11– 8/11
- Bénéficiaire de la bourse du Service International de Haas pour l'apprentissage 6/10– 8/10

PRESENTATION EN CONFERENCE (EN ANGLAIS)

- New England Science Symposium, Boston, MA. 4/14
- Annual Biomedical Research Conference for Minority Students, Nashville, TN. 11/13
- 2013 Symposium of Undergraduate Research and Public Service, Stanford, CA. 4/13

COMPETENCES SPECIFIQUES

INFORMATIQUE: Maitrise des logiciels Pack Office, Stata, Java, C++, SAS, R, Berkeley Madonna

LANGUE Anglais: Courant, **Chinois:** Langue maternelle, **Français:** Lu, écrit, parlé

AUTRE RECONNAISSANCE: California Scholarship Federation Sealbearer, National AP Scholar, SCASA Statistics Competition Winner, the Frederick Douglass and Susan B. Anthony Award in Humanities and Social Sciences, Questbridge Scholars Peer Mentor, Stanford Cap and Gown Member, Harvard School of Public Health Summer program in Epidemiology Scholar