

PERFIL PERSONAL

Comenzó la universidad a los 15 años y fue la mejor estudiante en tres títulos académicos sin dejar de ser presidenta de diversas actividades extracurriculares.

Se adapta rápidamente porque ha vivido/trabajado en 8 países donde se hablaban 4 idiomas durante los últimos tres años.

Promotora de proyectos humanitarios basados en ciencia e ingeniería través de eventos de difusión locales. Dichos proyectos fueron retransmitidos por los medios internacionales.

EDUCACIÓN

MÁSTER EN VISIÓN POR COMPUTADOR Y ROBÓTICA

2012-2014; EPFL CH, Heriot-Watt GB, Uni. de Girona ES, Uni. de Burgundy FR; GPA: 9.4/10.0

LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS

2007-2011; QUT AU; GPA: 6.94/7.0

LICENCIATURA EN INGENIERÍA ELÉCTRICA

2007-2011; QUT AU; GPA: 6.89/7.0

HABILIDADES

Organización de eventos
Hojas de cálculo
Cocinar/hornear
Traducción
Matemáticas
Programación
Electrónica

PARTICIPACIÓN EN LA COMUNIDAD / PUESTOS DE LIDERAZGO 20+, INCLUYENDO:

INGENIERA | 2015 | INGENIERÍA PARA LA SALUD MUNDIAL

Reparación de equipos médicos en varias clínicas en zonas rurales de Nicaragua. (Dos meses, en castellano.)

ORADOR INVITADO | 2008 – 2014 | VARIOS EVENTOS/ESCUELAS

Presentación de proyectos sociales de ingeniería, incluyendo un compañero robótico para niños con dificultades para escribir, una herramienta para el diagnóstico de la neumonía en los países en desarrollo, y una interfaz cerebro-ordenador para la conducción de vehículos para personas discapacitadas.

GERENTE | 2012 | "ROBOGALS" RURAL Y REGIONAL, AUSTRALIA

Organización y presentación de un fin de semana de formación para embajadoras de ciencia e ingeniería de todo el país. Gestión de la red de voluntarias y supervisión de sus visitas a las escuelas.

PRESIDENTA | 2009 – 2011 | LA SOCIEDAD DE ALUMNAS DE INGENIERÍA, LA SOCIEDAD DE ALUMNOS DE MATEMÁTICAS

Planificación de eventos sociales y para hacer networking con la industria (más de 20 eventos en el año académico 2011). Gestión de las relaciones con los patrocinadores. Envío de boletines. Diseño y fabricación de material promocional.

PROFESORA | 2008 – 2012 | VARIAS UNIVERSIDADES

Enseñanza de clases a la universidad en matemáticas e ingeniería.

RECAUDADORA DE FONDOS | 2011 – 2013 | "ONE GIRL"

Planificación de eventos y patrocinios los cuales han recaudado más de USD\$7500 para una organización de caridad con el fin de educar niñas en Sierra Leone.

FUNDADORA | 2010 | UN PROGRAMA DE MENTORÍA

Fundación de un programa de mentoría para estudiantes femeninas de ingeniería el cual ha apoyado más de 200 estudiantes.

LOGROS Y PREMIOS 35+, INCLUYENDO:

2013 Beca Conmemorativa Anita Borg de Google
2011 Medalla Conmemorativa John Kindler de QUT
2012 Finalista para la Beca Conmemorativa General Sir John Monash
2012 Erasmus Mundus Máster Europeo, Beca Completa
2011 Medalla de la Organización de Ingenieros Australia (Eléctrica)
2011 Medalla de la Universidad QUT