**Vacante de dos (2) becas para estudios doctorales en la Universidad de Amberes, Bélgica Proyecto: Community engagement and novel technologies: a winning team for the integral management of cervical cancer in a rural context**

Descripción de la posición: el Departamento de Salud Pública y Medicina Familiar de la Universidad Amberes, Bélgica, la Facultad de Ciencias Médicas y la Facultad de Ciencias Químicas de la Universidad de Cuenca, se encuentran en la búsqueda de dos estudiantes doctorales a tiempo completo que se encuentren interesados(as) en el estudio del manejo del cáncer cervical en áreas rurales del Ecuador. Esta posición doctoral forma parte del proyecto TEAM 2022 “Community engagement and novel technologies: a winning team for the integral management of cervical cancer in a rural context (COENCA)” financiado por la agencia de cooperación internacional VLIR-UOS de Bélgica, en el que participan investigadores de la Universidad de Cuenca y de la Universidad de Amberes de Bélgica. El mencionado proyecto de investigación ofrece dos becas que permiten realizar estudios doctorales en modalidad tipo “sánduche”, esto es, 3 años de estudio, con un estipendio aproximado de 2,220 euros que incluyen matrícula y una estancia de investigación en Bélgica.

**OBJETIVO DEL PROYECTO**

El proyecto tiene como objetivo fortalecer el sistema de salud pública en Ecuador y aumentar su capacidad de detección y manejo de cáncer cervical, con el fin de reducir desigualdades en la sociedad ecuatoriana. El proyecto busca específicamente fomentar la equidad y la inclusión de todas las mujeres en el Ecuador, mediante el diseño e implementación de una estrategia de tamizaje y seguimiento de cáncer cervical en comunidades remotas.

Con las dos becas, él o la estudiante doctoral seleccionado(a) trabajará bajo la supervisión de profesores de la Facultad de Ciencias Médicas y/o Ciencias Químicas de la Universidad de Cuenca, y de la profesora Veronique Verhoeven del departamento de Salud Pública y Medicina Familiar o del Departamento de Epidemiología de la Universidad de Amberes de Bélgica. El trabajo doctoral de este proyecto permite obtener el título de “Ph.D. in Health Sciences” en la Universidad de Amberes de Bélgica.

Las personas seleccionadas serán responsables de la administración, preparación científica, seguimiento, implementación y culminación de este proyecto de investigación. Esto incluye el diseño del estudio, la recolección, el procesamiento y el análisis de los datos obtenidos en los experimentos, así como la presentación de resultados preliminares en congresos internacionales y publicación de resultados de investigación en revistas científicas de alto impacto. Además, se espera que los estudiantes doctorales participen en programas de cursos de doctorado, participen y contribuyan a las actividades del grupo de investigación del proyecto COENCA y den soporte a actividades de enseñanza. El inglés será el idioma principal de trabajo.

**Requisitos para la beca doctoral:**

* Cumplir con los requisitos de admisión al programa doctoral de la Universidad de Amberes
* Poseer un título de tercer nivel en campo amplio de la salud (medicina, enfermería, laboratorio clínico, bioquímica y farmacia, psicología, biotecnología) o áreas afines.
* Poseer un título de maestría al momento de la aplicación, de preferencia en el campo amplio de la salud, ciencias o en áreas afines.
* Haber realizado, por lo menos, una publicación en revistas científicas de alto impacto.
* Conocimiento de estadística y experiencia realizando análisis estadístico de datos utilizando un lenguaje de programación estadístico (de preferencia R).
* Dominio del idioma inglés, nivel mínimo B2 según el marco común europeo de referencia para las lenguas.
* Habilidades de comunicación oral y escrita.
* Interés en comprender el problema de desigualdad en el manejo del cáncer cervical en mujeres residentes en áreas rurales del Ecuador y en proponer acciones para mitigar este problema en el país a corto y largo plazo.
* Habilidades y disposición para trabajar de forma autónoma y como miembro de un equipo internacional y multidisciplinario.
* Estar dispuesto a vivir en Bélgica y a pasar períodos de tiempo fuera del país de acuerdo con la modalidad “sánduche” del programa doctoral que se ofrece en esta convocatoria y a las actividades requeridas para obtener el título de PhD. (por ej. presentación de resultados de investigación en congresos internacionales).
* Motivación y entusiasmo por estudiar este programa de doctorado y por obtener el título de PhD. en una universidad top 100 del mundo.
* Experiencia participando en proyectos de investigación.

Se dará un puntaje extra en caso de presentación de los siguientes requisitos extras:

* Publicación de más de un artículo científico en revistas de alto impacto
* Ser o haber sido docente titular o contratado de una institución de tercer nivel
* Grados académicos adicionales (maestrías, especialidades, etc.)
* Años de experiencia llevando a cabo proyectos de investigación.
* Desempeño en entrevista

**Aplicación:**

Para aplicar a esta posición, por favor envíe los siguientes documentos:

* CV actualizado y detallado, en inglés y en español
* Carta de presentación en inglés (interlineado sencillo, fuente Calibri 11, máximo 2 páginas), en la cual incluya su respuesta a las siguientes preguntas: ¿por qué está interesado(a) en esta posición doctoral?, si es el caso ¿qué experiencia previa posee en investigación?, ¿por qué es usted un buen candidato para esta posición doctoral?, ¿cómo contribuirá con su experticia en el desarrollo del presente proyecto de investigación?, ¿qué propuestas tiene para el desarrollo de la investigación planteada?
* Títulos y los expedientes académicos registrados en la SENESCYT.
* Otros documentos de soporte, tales como certificaciones del idioma inglés, certificados laborales, certificados de cursos realizados relacionados con la presente posición doctoral, otros certificados académicos, cartas de recomendación, …
* Las/os profesionales interesadas/os deben enviar estos documentos en un solo archivo PDF que tenga por nombre “PhD Application Firstname Lastname\_ \_COENCA\_TEAM2022” a la dirección de correo electrónico: bernardo.vegac@ucuenca.edu.ec con el asunto: “PhD Application Firstname Lastname COENCA TEAM 2022”. El plazo de envío de aplicaciones es el 30 de marzo de 2023.

Información adicional: Para más información, por favor contactarse al Prof. Dr. Bernardo Vega Crespo por correo electrónico a la dirección [bernardo.vegac@ucuenca.edu.ec](mailto:bernardo.vegac@ucuenca.edu.ec)