

Proceedings de XI LAWCC – Latin American Women in Computer Congress

La XI versión del Congreso de la Mujer Latinoamericana en Computación (LAWCC), se realiza como evento asociado en la XLV Conferencia Latinoamericana de Informática, CLEI 2019. Este año el evento se realizó en la Ciudad de Panamá, República de Panamá, los días 30 de agosto y 1 de octubre de 2019. Las áreas temáticas se enmarcan entre las siguientes: Análisis de la actividad y participación de las mujeres en CS (informática y ciencias de la computación), STEM (ciencias, tecnología, ingeniería y matemáticas) y TIC (tecnologías de la información y la comunicación), Desarrollo de aplicaciones informáticas (juegos y otros) con temas femeninos o desarrollados con una fuerte participación de mujeres, Género e Interacción Humano Computador, Modelos de liderazgo femeninos en Computación, Particularidades de género en el desarrollo e implantación de TIC, Particularidades de género en la enseñanza de las CS/STEM/TIC, en los 5 niveles: inicial, preescolar, básica/primaria, educación media y superior, Participación de las mujeres en la toma de decisiones a nivel nacional e internacional en relación al uso de las TIC, entre otros.

El objetivo principal de esta conferencia es destacar la investigación, los intereses y logros de las mujeres en las diversas áreas de computación, para incentivar la participación activa de más mujeres en el área. A través de estas ponencias, se espera identificar los desafíos de las mujeres en el área de las Tecnologías de la Información y las Telecomunicaciones (TIC), en la docencia, en el mercado de trabajo y en la investigación; además de encontrar formas de abordar los problemas recurrentes relativos al género y la interacción con la sociedad en este contexto. Se recibieron 21 artículos, los cuales fueron revisados por al menos 3. Esta versión 2019 fueron presentados en el congreso LAWCC 12 artículos.

Ing. Donna Roper, Universidad de Panamá, Panamá
Ing. Ariella Quesada, Universidad Nacional, Costa Rica
Dra. Claudia Cappelli, Universidad Federal de Río de Janeiro, Brasil
Editoras

Dr. Vladimir Villarreal, Universidad Tecnológica de Panamá, Panamá
Co-Editor

