



Investigadores de la VRIP publican en revista académica internacional

Por Juan Manuel Castillo Zamora¹

Tres investigadores de la Vicerrectoría de Investigación y Proyección (VRIP) y la vicedecana de la Facultad de Arquitectura y Diseño de la Universidad Rafael Landívar (URL), publicaron recientemente artículos académicos en el Cuaderno 168 del Centro de Estudios en Diseño y Comunicación. Esta publicación es editada por la Facultad de Diseño y Comunicación de la Universidad de Palermo, en Buenos Aires, Argentina.

El cuaderno académico fue reconocido en el 2007 por el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación de la República de Argentina. También se encuentra incorporado al núcleo básico de revistas científicas argentinas y forma parte de varios repositorios científicos como Dialnet, Latindex, Open Journal Systems, entre otros.

En su número 168 varios investigadores de diferentes universidades de América Latina aportaron artículos que reflexionan y profundizan alrededor de cómo se sostiene la enseñanza y profesión del diseño en un contexto histórico de pandemia. El cuaderno invita a proponer nuevas miradas ante una coyuntura difusa y dinámica en la que se desenvuelve actualmente la disciplina del diseño contemporáneo.

Aporte landivariano

Por parte de la VRIP, el Dr. Ovidio Morales, director del Centro Científico Tecnológico (TEC) de la URL, escribió el artículo: «Enseñanza del diseño en tiempos de transformación acelerada. Educación de cara al futuro: Predicciones y mejores decisiones en el presente». El autor muestra los cambios impuestos en la educación como consecuencia de la pandemia, provocada por la propagación acelerada del Covid-19.



Haga click [aquí](#) para ver el documento

A su criterio, estas variaciones son de las mayores transformaciones en los últimos tiempos. Asegura que, ante este escenario, es compulsorio reimaginar la universidad para entornos de evolución apresurada. «El perfil de egreso deberá considerar la formación de personas, no solo capaces de insertarse laboralmente, sino que además puedan desenvolverse en la nueva realidad».

Considera que, el día a día se relacionará con temas como: inteligencia artificial, nanotecnología, robótica, bigdata y el *blockchain* (servicio de exploración para comprar bitcoins).

La Mgtr. Regina Alfaro, vicedecana de la Facultad de Arquitectura, desarrolló el concepto de autoconocimiento en su texto: «La autoconsciencia como herramienta de desarrollo de competencias y habilidades en las prácticas profesionales». El artículo hace referencia a la necesidad que tienen los estudiantes de desarrollar habilidades blandas durante la realización de sus prácticas profesionales. A su criterio, esto se expresa por medio del empoderamiento, durante la formación.

La Mgtr. Gloria Escobar, investigadora del Instituto de Investigación en Ciencias Naturales y Tecnología (IARNA) publicó el artículo: «Definir el tema de proyecto de grado (PG). El trabajo metodológico de la investigación en diseño en transición». La autora expone los desafíos que enfrentan, tanto los estudiantes avanzados como sus docentes, para definir temas de interés y llevar a término sus proyectos finales.

A criterio de la autora, el rol del docente es determinante, pues debe orientar al estudiante a implementar herramientas de investigación cuantitativas y cualitativas y sacarlo de su zona de confort. De este modo, el practicante logrará

gestionar su tiempo, implementar procesos y demostrar capacidad analítica y de síntesis para fundamentar sus decisiones.

Finalmente, la también investigadora del IARNA, Mgtr. América Alonso, escribió el artículo: «La reconexión de la naturaleza como factor determinante en las nuevas tendencias de diseño tras el confinamiento por el Covid-19».

La autora aborda el concepto de diseño biofílico, que intenta emular la naturaleza en los edificios, como alternativa a una reconexión del ser humano con el entorno natural, tras un periodo de aislamiento y encierro obligatorio.

Alonso asegura que, tras el confinamiento, «las necesidades espaciales y de equipamiento en el desarrollo del hábitat moderno para el ser humano, se han modificado según las percepciones individuales». Esto como una consecuencia a las experiencias negativas y positivas vividas durante el cese de actividades académicas y profesionales.

Además del aporte landivariano en cuanto al contenido del Cuaderno, el pasado 21 de julio los profesionales participaron, conjuntamente con académicos de América Latina, en un coloquio en donde se presentó la publicación. Durante la tertulia, realizada telemáticamente, los investigadores desarrollaron brevemente sus artículos científicos.

Más información

Vicerrectoría de Investigación y Proyección

Instituto de Investigación en Ciencias Naturales y Tecnología

Campus Central, San Francisco de Borja, S. J., Ciudad de Guatemala

Vista Hermosa III, Campus Central, zona 16

Edificio O, oficina 101

PBX: (502) 2426-2626, ext. 2555

vrp-iarna@url.edu.gt