



■ **\_David Andrés Torreblanca Díaz**

david.torreblanca@upb.edu.co

[www.davidtorreblanca.com](http://www.davidtorreblanca.com)

Estimados amigos de SIGraDi:

Mi afinidad con la *Sociedad Iberoamericana de Gráfica Digital* se ha dado en forma natural, debido a mis intereses relacionados con el diseño de productos, arquitectura, tecnología, naturaleza en el contexto de actividades de experimentación e investigación. Mis motivaciones para ser parte del Comité Ejecutivo Internacional (CEI) son diversas, giran alrededor de ámbitos personales, profesionales e investigativos y todo esto confluye en una alta motivación en participar en esta comunidad. En este momento puedo visualizar los siguientes aportes o contribuciones:

- Capitalizar la enriquecedora experiencia adquirida como Chair de *SIGraDI 2020 / Transformative Design*, un congreso particular ya que tuvo que transformarse y adaptarse a los diversos desafíos impuestos por la pandemia del COVID-19. Esto sumado a mi participación en el CEI durante 2021 (como miembro suplente) y experiencias anteriores como evaluador y ponente del mismo evento.
- Aportar desde el acervo de conocimiento, experiencias y dinámicas de más de 20 años de mi Línea de Investigación (LIME) y del Grupo de Investigación de Estudios en Diseño (GED), enfatizando una visión transdisciplinaria.  
<https://www.upb.edu.co/es/investigacion/nuestro-sistema/grupos/grupo-investigaciones-estudios-diseno-medellin/morfologia-experimental>
- Potenciar la vinculación de SIGraDi con universidades y grupos de investigación en Chile, Perú, Colombia, Argentina, Brasil y otros países con los cuales tengo relaciones directas; así como conexiones con otras redes de otros continentes como Digital Futures, eCAADe, CAADRIA, entre otras.
- Facilitar la conexión de SIGraDi con otras redes de conocimiento especializado en Latinoamérica, tales como la Red Latinoamericana de Biomimética, Red Latinoamericana de *Food Design*, Asociación Latinoamericana de Estudios de la Forma.

- Es de mi interés apoyar en el área de comunicaciones, en la cual he estado trabajando en 2021 como miembro suplente del CEI y en actividades de Relaciones Internacionales. Por último, es de mi interés aportar a hacer mejoras e innovaciones en SIGraDi, destacando toda la experiencia y *know how* construido en 25 años, así como ayudar en la construcción de nuevas perspectivas y visión a futuro de SIGraDi.

### Síntesis biográfica

Chileno, diseñador de productos, titulado con distinción en la Universidad de Valparaíso (Chile), Magíster en Tecnologías del Diseño de la Universidad Nacional Andrés Bello (Chile), con reconocimiento Cum laude y primer lugar en el ranking de su generación. Proyectos de investigación y experimentación en las áreas de biomimética, morfología, diseño paramétrico-asociativo y generativo, tecnologías de fabricación digital, técnicas de representación en proyectos de diseño, sensorialidad y diseño emocional. Autor de diferentes papers académicos, coautor del libro *Texturas bioinspiradas y fabricación digital* y del libro *Biomimética y diseño*. Desde 2002 experiencia profesional en docencia universitaria, investigación y desarrollo curricular en diferentes instituciones de Educación Superior. Relator en conferencias, workshops y exposiciones en contextos nacionales e internacionales.

Actualmente es profesor Asociado e investigador del Grupo de Investigación de Estudios en Diseño (GED), en la Línea de Investigación en Morfología Experimental (LIME) en el programa de Diseño Industrial, Escuela de Arquitectura y Diseño en la Universidad Pontificia Bolivariana.

Miembro del Comité Ejecutivo Internacional y del Comité Científico de SIGraDi (Sociedad Iberoamericana de Gráfica Digital). Chair del congreso internacional SIGraDi 2020 / Transformative Design, Online Conference, realizado del 16 al 20 de noviembre de 2020, en modalidad telepresencial en la Universidad Pontificia Bolivariana, EcoCampus. en Medellín, Colombia.

### Sitio web personal

<https://davidtorreblanca.com/>

Un cordial saludo,



David Andrés Torreblanca Díaz