

Agenda 29 Agosto

Simbiosis 2023: Impulsando la siguiente bio-revolución Biomateriales | Un futuro de base biológica

7:30-8:30am Registro

8:30-9:00am Apertura

9:00-9:45am **Conferencia de Apertura:** La revolución de los materiales de nueva generación

- Thomasine Dolan Dow, Materials Innovation Initiative

9:45-10:30am **Sesión 1:** Biodiseño como creatividad interespecie

- Isabel Correa, PhD Candidate Columbia University, Biodesig

Caso: Mycomaker. Diseñando con Hongos.

- Nelson Dueñas, Mycomaker

10:30-11:00am Café y visitas a stands y presentaciones en poster

11:00-12:00pm **Sesión 2:** Innovaciones en Bioempaques. Tendencias y expectativas de futuro

- Moderadora: Karla Chaves Brenes, Directora Regional-Próxima

- Ved Krishna, Strategy Lead, Yash Pakka

- José Rafael González, Gerente General Empaques Compostables 2050

12:00-1:30pm Almuerzo y Networking

1:30-2:30pm **Sesión 3:** Oportunidades de desarrollo de industria bio-basada en Costa Rica

- Luis Roberto Villegas, PhD, Universidad Nacional

Caso de la Industria Biobasada: Algodón Antimicrobiano

- Nick Bergfeld, PhD, Texas Tech University

2:30-3:00pm **Sesión 4:** Impresiones 3D para la industria biomedical

- Paul Egan PhD, Texas Tech University

3:00-3:30pm Café y visitas a stands y presentaciones en poster

3:30-4:45pm **Sesión 5:** Innovando para crear una cadena de suministro de base biológica: experiencias latinoamericanas

- Marnix Doorn, UC Davis Chile

- Moderador: Hugo Chavarría, IICA

Panel: Hacia una industria de base biológica en Costa Rica, retos y oportunidades

- Moderador: Marnix Doorn, UC Davis Chile

- TBC

4:45-5:00pm Cierre

