

Christian Golcher Benavides

27/02/1985

100 m oeste de Ermita La Agonía (Ave 25 de Julio)

Liberia, Guanacaste, Costa Rica

Celular: +506 85 83 79 67

Correo electrónico: christian.golcher@gmail.com

CANDIDATO A DIPUTADO

Hidrólogo, especialista en ciencias del agua y la gestión del territorio

Formación formal

Diciembre 2018	Defensa de tesis doctoral en Ciencias del Agua: “Qualité de l’eau d’une rivière urbaine : suivi réglementaire versus perception des riverains – Le cas du Liberia (Guanacaste, Costa Rica)” ; Calidad de agua de un río urbano: monitoreo reglamentario versus percepción ribereña – El caso del río Liberia (Guanacaste, Costa Rica)” – Universidad AgroParisTech (Francia)
Agosto 2012	Se reconoce y equipara maestría al título de. Magister Scientiae en Planificación con énfasis en gestión social de territorio en riesgo socio-ambiental –Universidad Nacional (Costa Rica)
Noviembre 2010	Maestría: Planificación y Gestión territorial de los riesgos del agua y del medio ambiente con enfoque de multiculturalidad y género – Universidad de San Carlos (Guatemala)
Noviembre 2010	Diplomado a distancia en Seguridad Alimentaria y Nutricional, Instituto de Nutrición de Centroamérica y Panamá (Guatemala)
Mayo 2009	Licenciatura en Ingeniería agrónoma– Universidad EARTH (Costa Rica)
Noviembre 2003	Bachillerato, opción en Ciencias Económicas y Sociales - Liceo Franco-Costarricense (Costa Rica)
Noviembre 2002	Bachillerato de Educación Pública – Liceo Franco-Costarricense (Costa Rica)

Experiencia profesional

Abril 2011-presente	Investigador y Extensionista en Gestión de Cuencas Hidrográficas – Laboratorios HIDROCEC, Universidad Nacional de Costa Rica <ul style="list-style-type: none">- Monitoreo Ciudadano de la Gestión del Agua- Estudio de la condición natural de la sub-cuenca del río Liberia- Evaluación de la Huella hídrica del cultivo de arroz en diferentes sistemas de producción- Procesos de planificación ecológico-territorial de gestión participativa y descentralizada
Enero 2019-presente	Docente en la carrera de Ingeniería Hidrológica (Campus Liberia), Universidad Nacional de Costa Rica <ul style="list-style-type: none">- Manejo integrado de Cuencas Hidrográficas (licenciatura)- Ecología de Ecosistemas Fluviales (pregrado)- Climatología y Meteorología (pregrado)

- Ecología y Manejo de Humedales
- Tutor y evaluador de Proyectos Finales de Graduación

Agosto 2012/dic 13	Profesor de la Maestría: “Gestión Ambiental y de Desarrollo Local”, Instituto Centroamericano de Administración Pública –ICAP- <ul style="list-style-type: none"> - Gestión del Territorio - Director de dos tesis (defendidas y aprobadas)
Mayo-Julio 2009	Ingeniero responsable de producción agrícola, finca Orgánica El Verdegal.
Enero-Mayo 2009	Consultor agrónomo – Asociación de Productores Orgánicos de Alfaro Ruiz (APDAR): Desarrollo de un plan de fertilización
Enero-Dic. 2008	Finca integrada orgánica - Universidad EARTH: Manejo de Policultivo no tradicional
Enero-Dic. 2004	Asistente del Centro de Estudios de Posgrado de la Escuela de Ciencias Económicas y Sociales de la Universidad de Costa Rica

Idiomas

Español	Lengua Materna
Francés	Fluido: Diplôme Approfondi de la Langue Française (DALF) aprobado en 2002
Inglés	Lee, habla y escribe. Manejo Instrumental - Mayo 2012
Python	Manejo básico de lenguaje básico de programación

Proyectos

2023	La equidad en una transición justa. Promoviendo la participación de la región centroamericana en los informes del IPCC: Red Centroamericana de Ciencia sobre Cambio Climático (RC4)
2022	Fortalecimiento de las capacidades de los Observatorios Ciudadanos del Agua (OCAs-Chorotega) como mecanismo de empoderamiento ciudadano para la recuperación de los ríos mediante la conjunción del intercambio de saberes, la sistematización basada en experiencias y la ciencia ciudadana. Proyecto presentado en calidad de responsable
2022	Propuesta de remediación ambiental para mitigar el riesgo de los pasivos mineros tóxicos en Líbano de Tilarán, Costa Rica
2020	Fortalecimiento de los procesos de planificación, formación y gestión participativa del agua en dos grupos de comunidades del distrito de Sardinal en coordinación con ASADAS, Comités de Agua y actores clave de la gestión del agua. - Responsable de proyecto con vigencia de enero 2021-diciembre 2023
2019	Fortalecimiento de la resiliencia multisectorial a la variabilidad climática en zonas vulnerables, el caso de La Cruz en la provincia de Guanacaste, Costa Rica (VarClim) – Participante de proyecto interdisciplinario con vigencia de julio 2020-diciembre 2022

- 2019** Fortalecimiento de la gestión del recurso hídrico de la Federación de ASADAS del Territorio de Abangares, Cañas, Bagaces y Tilarán, mediante procesos participativos y metodologías científico-técnicas innovadoras para la toma de decisiones- - Participante de proyecto interdisciplinario con vigencia de enero 2020-diciembre 2021
- 2019** Monitoreo de la gestión del agua en subcuencas del Pacífico Norte, Costa Rica – Responsable de proyecto interdisciplinario con vigencia de enero 2020 -diciembre 2024
- 2018** Fortalecimiento colaborativo de la capacidad de diálogo y co-construcción de políticas de Desarrollo Territorial Rural (DTR) contextualizadas con comunidades, espacios de gobernanza, organizaciones civiles y sectoriales de la Región Chorotega, Costa Rica (CADICO-DTR) – Participante de proyecto interdisciplinario con vigencia de enero 2019 – diciembre 2021
- 2017** Innovaciones en el uso del agua en la agricultura tropical – Participante de proyecto interdisciplinario de investigación con vigencia de mayo 2017- abril 2020

Publicaciones

- 2024** Monitoreo de la calidad del agua en el río tempisque como contribución al desarrollo sustentable de los recursos hídricos en la Región Chorotega, Costa Rica (co-autor) - ponencia
- 2024** La zona costera de santa cruz mediante la coconstrucción y la coadyuvancia de procesos de protección de los recursos ambientales y costeros en cuatro asadas (facost) (co-autor) - ponencia
- 2024** Importancia del cambio global para la Región Chorotega de Costa Rica (co-autor)
- 2023** Metodología para el fortalecimiento de la resiliencia multisectorial a la variabilidad climática en el cantón fronterizo La Cruz, Guanacaste, Costa Rica (co-autor)
- 2023** La construcción colaborativa de conocimiento: el caso de la red continental americana de monitoreo comunitario del agua (red camcpa) (co-autor)
- 2023** Red continental americana de monitoreo comunitario participativo del agua (red camcpa): hacia la construcción colaborativa de conocimiento para el monitoreo comunitario del agua (co-autor)
- 2023** Experiencia de estudiantes avanzadas de ingeniería hidrológica en proyecto de extensión universitaria para la gestión participativa del agua en acueductos de sardinal de carrillo (Guanacaste) (co-autor)
- 2022** Gestión comunitaria del agua clave en el desarrollo sostenible de la región chorotega: un enfoque para el fortalecimiento de capacidades desde la academia (co-autor)

2022	En el diseño de un programa de monitoreo hidrológico del río Pacuare
2022	Índice holandés en la cuenca media-alta del río Liberia
2021	Desafíos para apoyar la construcción colaborativa de política pública contextualizada a la provincia Guanacaste, Costa Rica (co-autor)
2020	Sistematización de experiencias en el fortalecimiento de capacidades de acueductos comunales (asadas) en Santa Cruz, Abangares, La Cruz y Nicoya (co-autor)
2018	Combiner la perception des riverains et la Surveillance scientifique pour mieux Décrire la qualité de l'eau : cas de la Rivière liberia (costa rica) (Memoria disponible) - Francia
2015	Évaluation de la ripisylve et de la qualité de l'eau du bassin versant de río Liberia, Guanacaste, Costa Rica (Memoria de ponencia disponible) – Francia
2014	Evaluación de la calidad del agua y de las áreas ribereñas de la Subcuenca del río Liberia, Guanacaste, Costa Rica (co-autor) – HIDROCEC. Universidad Nacional de Costa Rica. Guanacaste.
2014	Aplicación de las huella hídrica y de la cosecha de agua como medida de mitigación y adaptación al cambio climático en la región Chorotega, Costa Rica (co-autor) – HIDROCEC. Universidad Nacional de Costa Rica. Guanacaste.
2013	Plan Nacional de monitoreo de la calidad de cuerpos de agua superficiales (co-autor) – Dirección de Aguas del MINAE, Costa Rica
2012	Aplicación del cálculo de la huella hídrica en regiones productoras de arroz, café, banano y piña en Costa Rica - HIDROCEC. Universidad Nacional de Costa Rica. Guanacaste. (DRAFT).
2010	Intervenciones de planificación y gestión territorial de los riesgos del agua y del medio ambiente con enfoque de multiculturalidad y género: Cantón de Paraíso, Cartago Costa Rica – Programa regional para la reducción de la vulnerabilidad y degradación ambiental (PREVDA)
2008	Evaluación económico-ecológica del balance energético de la finca integrada orgánica de la Universidad EARTH. Limón, Costa Rica.

Militancia

2025	Presidente del Frente Nacional Ecológico del partido Frente Amplio
2025	Secretario suplente del Comité Ejecutivo Cantonal de Liberia
2024	Candidato a vicealcalde de la Municipalidad de Liberia
2024	Candidato a regidor de la Municipalidad de Liberia
2022	Militante del partido Frente Amplio

Voluntariado

2007-2014	Voluntario de la organización Un Techo Para Mi País – Costa Rica
------------------	--

