



JUAN AICARDO SEGURA CARO



PERFIL

Docente con más de 12 años de experiencia, con experiencia en biología molecular, enfermedades zoonóticas, diversidad microbiana, bioprospección y anaerobiosis. Amplia trayectoria en proyectos de investigación multidisciplinarios orientados a brindar soluciones desde la biotecnología y la bioeconomía para el sector agropecuario y ambiental.

Se ha desempeñado como director y asesor de laboratorios de investigación y diagnóstico clínico humano y animal bajo la iniciativa ONE HEALTH.

ESTUDIOS

- PhD. Ciencias Médicas
- MSc. Ciencias-Biotecnología
- Zootecnista

ASIGNATURAS

- Biotecnología Animal
- Inmunología y Terapia
- Biotecnología y Diagnóstico Clínico
- Director Laboratorio de investigación Ángela Restrepo Moreno

LÍNEAS Y TEMÁTICAS DE INTERÉS

- Diagnóstico Molecular
- Producción Biológica de Hidrógeno
- Alimentos del futuro
- Zoonosis

PUBLICACIONES

- <https://journals.plos.org/plosone/article?id=10.1371/journal.pone.0234005>
- <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1877959X19301761?via%3Dihub>
- <https://patents.google.com/?inventor=Caro+Juan+Aicardo+Segura>
- <https://bit.ly/3B8EErn>
- <http://www.scielo.org.co/pdf/rccp/v25n4/v25n4a07.pdf>

INFORMACIÓN DE CONTACTO

444 56 11 Ext: 163

juan.segura@colmayor.edu.co

ÁREAS DE INTERÉS

Biotecnología
Bioeconomía
Agraria y Agropecuaria

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Biotecnología y Salud