

## Edgar Abad Conde Blanco

Correos: [abadconde.agro@gmail.com](mailto:abadconde.agro@gmail.com); [abadconde.ing@gmail.com](mailto:abadconde.ing@gmail.com); [edgar.conde@catie.ac.cr](mailto:edgar.conde@catie.ac.cr)

Cel.: (+591) 72085209 /Bolivia; (+506) 84926407 /Costa Rica

Domicilio: Av. 2º Bascones 322, zona Chamoco Chico, La Paz, Bolivia

Domicilio actual: Campus CATIE, Norteamérica #203, Turrialba, Provincia Cartago, Costa Rica

Nacimiento: 17 de enero de 1989, La Paz, Bolivia

---

### **Formación académica**

**A**

#### **Magister Scientiae en Manejo y Gestión Integral de Cuencas Hidrográficas**

09/01/2017 - 31/01/2019 CATIE (Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza)  
Turrialba, Costa Rica

Licenciado en Ingeniería Agronómica

*Tesis en grado de "Distinguido"*

06/02/2007 - 18/06/2011 Universidad Católica Boliviana San Pablo  
Unidad Académica Campesina Carmen Pampa  
Título en Provisión Nacional del 3 de junio del 2016

### **Diplomados:**

**B**

#### **Diplomado en Diseño, Gestión y Evaluación de Asistencia Técnica Integral para el Riego**

13/06/2016 - 25/11/2016 Universidad de la Cordillera/PROAGRO – Cooperación Alemana GIZ

#### **Diplomado en Manejo Integral de Cuencas Hidrológicas**

26/02/2016 - 27/08/2016 Universidad Mayor de San Andrés – Facultad de Agronomía

Diplomado en Producción Ecológica de Café y Cacao

10/08/2015 - 09/11/2015 Universidad Católica Boliviana "San Pablo"

Diplomado Internacional en Bioestadística

05/06/2013 - 18/10/2013 Universidad Mayor de San Andrés / CATIE

### **Becas y financiamientos ganados:**

**C**

2018 – Ganador de una beca completa del Centro Latinoamericano de Formación Interdisciplinaria (CELFI), la Secretaría de Ciencia y Tecnología (SeCyT) y la Universidad Nacional de Córdoba, para participar del curso "[Crecimiento urbano: Hacia la transformación sustentable del territorio](#)", en Argentina.

2018 - Financiamiento aproximado de 5500 \$US del proyecto BioPaSOS, para implementar una investigación sobre impacto de los incendios forestales, deforestación, sobre recursos hídricos y biodiversidad, ejecutado en la Costa del Estado de Jalisco, México.

2017 – Ganador de una beca parcial de la [WWF Príncipe Bernhard 2017](#), por 2000 marcos suizos para apoyo en los estudios de maestría académica en el CATIE - Costa Rica.

2016 – Ganador de una beca parcial de la escuela de posgrado del CATIE, por 17220 \$US para estudios de maestría académica en la institución.

### **Publicaciones científicas**

**D**

Conde-Blanco, EA; Loza-Murguía G; Asturizaga-Aruquipa, LB; Ugarte-Anaya, D; Jiménez-Espinoza, R. 2018. Modelo de fluctuación poblacional de moscas de la fruta *Ceratitis capitata* (Wiedemann 1824) y *Anastrepha* spp (Díptera: Tephritidae) en dos rutas en el municipio de Caranavi, Bolivia. *Journal of the Selva Andina Research Society*. 2018; 9(1).

### **Otras publicaciones y colaboraciones**

**E**

Zamora, V; Nogales, MT; **Conde-Blanco, EA**. 2018. Guía para la incorporación de la seguridad alimentaria a la planificación municipal. 44 p

**Conde-Blanco, EA**. 2018. Sobre el aporte de la ciencia a la producción agropecuaria y la conservación de los recursos naturales. Editorial. *Journal of the Selva Andina Research Society*. 2018; 9(1).

Sibelet, N, ed.; Gutiérrez-Montes, I, ed.; Martin, P, ed.; Bustos, E; Chow, NM; Cifuentes, JA **Conde Blanco, EA**; Gutiérrez, N; Mercado, YJ; De la Cruz, GM; Montoya, N; Salazar, IC. 2017. Factores socioeconómicos para ingresar al programa de Pago por Servicios Ambientales (PSA), Valle de Orosí, Costa Rica. Turrialba, Costa Rica, CATIE. 36 p.

\* Par revisor de artículos científicos en revistas como "[Acta Agronómica](#)" de la Facultad de Agronomía de la Universidad Nacional de Colombia, y "[Journal of the Selva Andina Research Society](#)" en Bolivia.

\* Miembro de [ECOSAF](#) (Red Espacio Compartido en Sistemas Agroforestales) de Bolivia.

### **Experiencia Profesional**

**F**

Sólido conocimiento en manejo de sistemas de información geográfica para análisis de recursos hídricos, ecología del paisaje y conservación de recursos naturales.

Buena experiencia de trabajo con productores y comunidades rurales, especialmente en el manejo sustentable de recursos hídricos para riego, consumo humano y saneamiento básico.

Buena experiencia en planificación, implementación y dirección de emprendimientos agropecuarios, agricultura urbana y proyectos sociales.

#### **Extensionista**

**2 m**

01/09/2016 - 31/10/2016 SLINKER SRL ([chkellert@gmail.com](mailto:chkellert@gmail.com))

*Coordinador de actividades, talleres, entrevistas y muestreo de suelos en la Mancomunidad de Municipios del Norte de Potosí. Elaboración del Estudio de Diseño Técnico de Pre inversión, con el Programa de Rehabilitación y Manejo de Suelos del MDRyT.*

**Responsable de Línea Base** (Certificado en trámite) **1 m**

07/06/2016 - 02/07/2016 JAVIJO SRL ([ivanclavijo@gmail.com](mailto:ivanclavijo@gmail.com))

*Encargado de recolectar información para línea base, en cuatro municipios del departamento de Cochabamba, encargado por el FONADAL (Fondo Nacional de Desarrollo Alternativo).*

**Responsable de Fortalecimiento Institucional** **12 m**

11/05/2015 - 11/05/2016 SEMPADÉ SRL ([mauricio2652@hotmail.com](mailto:mauricio2652@hotmail.com))

*Encargado de capacitar y coordinar actividades de Fortalecimiento Institucional en el proyecto: Construcción Sistema de Alcantarillado Sanitario Colquechaca – Potosí. Poblaciones 4000 hab.*

**Evaluador** **1 m**

28/02/2016 - 31/03/2016 NATBIO SRL ([claurodrigolira@gmail.com](mailto:claurodrigolira@gmail.com))

*Participación en el diseño metodológico, recolección de datos y evaluación de resultados, en la consultoría "Evaluación de indicadores: Grado de satisfacción de productores que recibieron asistencia técnica por parte del Instituto de Innovación Agropecuaria y Forestal (INIAF).*

**Responsable de Fortalecimiento Institucional** **2,8 m**

19/11/2015 - 12/02/2016 SEMPADÉ SRL ([mauricio2652@hotmail.com](mailto:mauricio2652@hotmail.com))

*Encargado de capacitar y coordinar actividades de Fortalecimiento Institucional en el proyecto: Construcción Sistema de Alcantarillado Sanitario Urubichá – Santa Cruz. Poblaciones 3000 hab.*

**Responsable de Huertos Orgánicos** **20,3 m**

01/05/2014 - 31/12/2015 Fundación Alternativas ([mtnogales@alternativascc.org](mailto:mtnogales@alternativascc.org))

*Encargado de la habilitar espacios productivos, capacitar a beneficiarios, producir y comercializar hortalizas, y actividades relacionadas a agricultura urbana y seguridad alimentaria, en el primer huerto comunitario de Bolivia, el "Huerto Orgánico Lak'a Uta".*

**Responsable de Fortalecimiento Institucional** **15 m**

05/03/2014 - 29/05/2015 SEMPADÉ SRL ([mauricio2652@hotmail.com](mailto:mauricio2652@hotmail.com))

*Encargado de capacitar y coordinar actividades de Fortalecimiento Institucional en el proyecto: Construcción Sistema de Agua Potable Urubichá – Santa Cruz. Poblaciones 3000 hab.*

**Responsable de Desarrollo Comunitario, Fortalecimiento institucional y Asistencia Técnica Integral** **10 m**

02/12/2013 - 29/09/2014 SEMPADÉ ([mauricio2652@hotmail.com](mailto:mauricio2652@hotmail.com))

*Encargado de capacitar en operación y mantenimiento, fortalecer la organización de beneficiarios y apoyar la producción agropecuaria, en dos proyectos de construcción de sistemas de riego, en las comunidades Chillcani y Karajara Venta y Media – Oruro.*

**Responsable de Asistencia Técnica Integral** **6,4 m**

22/05/2013 - 29/11/2013 SEMPADÉ SRL ([mauricio2652@hotmail.com](mailto:mauricio2652@hotmail.com))

*Encargado de capacitar en operación y mantenimiento, fortalecer la organización de beneficiarios y apoyar la producción agropecuaria, en el proyecto de construcción de sistema de riego, en la comunidad Aquilambaya – La Paz*

**Responsable de Desarrollo Comunitario, Fortalecimiento institucional y Asistencia Técnica Integral** **13 m**

29/10/2012 - 20/11/2013    SEMPADÉ SRL ([mauricio2652@hotmail.com](mailto:mauricio2652@hotmail.com))

*Encargado de capacitar en operación y mantenimiento, fortalecer la organización de beneficiarios y apoyar la producción agropecuaria, en tres proyectos de construcción de sistemas de riego, en las comunidades Larancagua, Irapoco y Chiquiruyo – Oruro.*

**Responsable de Asistencia Técnica Integral** **3 m**

01/10/2012 - 31/12/2012    SEMPADÉ SRL ([mauricio2652@hotmail.com](mailto:mauricio2652@hotmail.com))

*Encargado de capacitar en operación y mantenimiento, fortalecer la organización de beneficiarios y apoyar la producción agropecuaria, en el proyecto de construcción de sistema de riego, en la comunidad Retamani Uno – La Paz*

**Responsable de Asistencia Técnica Integral** **3 m**

10/09/2012 - 10/12/2012    SEMPADÉ SRL ([mauricio2652@hotmail.com](mailto:mauricio2652@hotmail.com))

*Encargado de capacitar en operación y mantenimiento, fortalecer la organización de beneficiarios y apoyar la producción agropecuaria, en el proyecto de construcción de sistema de riego, en la comunidad Collpa Huancarani – La Paz*

**Capacitaciones recibidas** **G**

---

Crecimiento urbano: Hacia la transformación sustentable del territorio

07/05/2018 - 12/05/2018    Universidad Nacional de Córdoba, Argentina.

Taller "Análisis de la problemática de incendios forestales y estrategias de manejo de fuego"

23/02/2018 - 23/02/2018    Secretaria de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial (SEMADET)  
Villa Purificación, Jalisco, México

Taller en "Reglamento Básico de Pre inversión, Informe Técnico de Condiciones Previas, Diseño Agronómico y Diseño Hidráulico, para proyectos de Riego"

10/08/2016 - 12/08/2016    Viceministerio de Recursos Hídricos y Riego, Bolivia

Taller en "Manejo del programa EPANET 2.0vE y WATERCAD V8i, para el análisis, diseño y simulación de riego tecnificado a presión"

30/05/2016 - 03/06/2016    Colegio de Ingenieros Agrónomos de Bolivia

Taller en "Aplicación del riego y drenaje a nivel parcelario"

26/03/2014 - 29/03/2014    Centro Empresarial Latinoamericano (CEMLA)

Taller "Topografía de campo"

26/11/2013 - 23/12/2013    Instituto Tecnológico Mariscal Sucre (ITMS)

Curso Nacional "Diseño de Obras Hidráulicas para riego y agua potable"

08/07/2013 - 13/07/2013    Servicio Departamental de Riegos La Paz (SEDERI)

Conferencia "Nuevas técnicas en la reproducción de vacas lecheras"

12/03/2012 - 13/03/2012 Columbia Agroimport, La Paz.

Curso Internacional "Adiestramiento en manejo de moscas de la frutas"

25/07/2011 - 29/07/2011 Universidad Mayor de San Andrés - Facultad de Agronomía

III Congreso Nacional de Entomología y I encuentro Nacional de Mosca de la fruta y plagas emergentes

23/11/2011 - 25/11/2011 Universidad Autónoma Gabriel René Moreno

Curso "Tacto rectal y manejo de ganadería en explotaciones extensivas"

13/05/2011 - 20/05/2011 Embriogenexis - Estancia Ganadera Campo Bello – Ixiamas

Taller "Meteorología, comportamiento de las precipitaciones, condiciones de la niña, pronóstico estacional e instrumentos meteorológicos"

04/11/2010 - 04/11/2010 SENAMHI (Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología)

Capacitación en "Agronegocios, Biograma, Sanidad Alimentaria y Buenas Prácticas Agrícolas.

29/04/2010 - 01/07/2010 IICA (Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura)

Asistente al congreso Internacional "Plaguicidas y Alternativas: Una mirada desde la salud, agricultura y medio ambiente en América Latina"

08/02/2010 - 10/02/2010 Fundación PLAGBOL

Curso "Producción de plantas ornamentales"

16/04/2009 - 16/04/2009 Unidad Académica Campesina Carmen Pampa

Taller "Introducción a la teledetección espacial y Sistemas de Información Geográfica, aplicados a gestión territorial, ambiental y de recursos naturales"

25/09/2008 - 27/11/2008 Universidad Católica Boliviana San Pablo

Taller "Metodología de la investigación"

17/09/2008 - 17/09/2008 Universidad Católica Boliviana San Pablo

Taller de "Agroclimatología"

09/04/2008 - 10/04/2008 Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología (SENAMHI)

Congreso Sudamericano de "Agronomía y Seminario Nacional de Fruticultura"

10/10/2007 - 12/10/2007 Colegio de Ingenieros Agrónomos Cochabamba

Taller "Elaboración de artículos científicos"

24/09/2007 - 28/09/2007 Universidad Católica Boliviana San Pablo

\* Rotante de los módulos universitarios: Agroindustria, Entomopatógenos, Cultivos perennes, Forrajes y Animales menores, Manejo y conservación de suelos, Cultivos anuales, Bioabonos

**Experiencia pre-profesional, voluntariados y otros** **H**

Pasantía en el SENASAG Regional La Paz

*Apoyo en actividades rutinarias e inspecciones de campo en el programa nacional de control de la mosca de la fruta.*

Pasantía en ECOTOP SRL

*Apoyo en manejo de parcelas agroforestales, y muestreo en un ensayo internacional de cacao.*

Pasantía en SEMUNDO SRL

*Apoyo en manejo de invernaderos y horticultura orgánica.*

Pasantía en Fundación PIAF El Ceibo

*Apoyo en manejo de parcelas agroforestales con cacao y pos cosecha.*

Pasantía en el Valle de Oro – Centro Nacional de Producción de Semillas

*Apoyo en actividades hortícolas y producción de semillas.*

Pasantía en el Herbario Nacional de Bolivia

*Apoyo en organización de las especies identificadas y actividades del herbario.*

\* Jefe de módulos de prácticas universitarias: Bioabonos, Manejo y conservación de suelos  
*Capacitación, y desarrollo de investigaciones, con al menos 15 estudiantes de agronomía.*

\* Ayudante de materia en pregrado

*Física I, Topografía General, Fertilidad de Suelos.*

**Dominio de Idiomas** **I**

	Examen	Leer	Escribir	Escuchar	Hablar
Inglés	TOEFL IBT (2018)	17/30	19/30	21/30	20/30
Portugués	Celpe-Bras (2012)	<i>Intermedio</i>	<i>Intermedio</i>	<i>Intermedio</i>	<i>Intermedio</i>
Aymara	UPEA	<i>Básico</i>	<i>Básico</i>	<i>Básico</i>	<i>Básico</i>

**Manejo de programas** **J**

Avanzado: Microsoft Office, InfoStat, RStudio, ArcGis, QGis, GoogleEarth, ArcSWAT, QSWAT, Dinamica EGO, IDRISI, Fragstats, EndNote.

Intermedio: AutoCad, Abro, HEC-HMS, HEC-RAS, GESTAR, WaterCAD, EPANET, Photoshop, Prescom.