

CURRICULUM VITAE

1) Datos Personales

Nombres y Apellidos: Carlos Nicolás Blanco Alves.

Fecha de nacimiento: 6 de Agosto de 1981.

Domicilio: 6 de Abril 951 viv 47.

Teléfono: 473 42539 – 098919938.

2) Títulos Obtenidos

a) Títulos de grado

Ingeniero Agrónomo. Título otorgado por la UDELAR el once de Mayo de 2009.

b) Tesis defendidas de grado y posgrado

Implantación de gramíneas perennes en siembra directa. Defendida el 10 de Noviembre de 2008. Tutora: Ing. Agr. Silvy Saldanha.

3) Estudios realizados

La carrera de grado fue realizada desde el mes de Marzo de 2000 hasta el mes de Mayo de 2009. Institución: Facultad de Agronomía, UDELAR. Estoy cursando la Maestría en Ciencias Agrarias – opción Suelos desde Marzo de 2010. Institución: Facultad de Agronomía, UDELAR.

4) Cargos desempeñados

a) Cargos Universitarios

- Ayudante de investigación del Departamento de Suelos y Aguas con énfasis en Edafología y Fertilidad de suelos a partir del 20/08/2009. Forma de ingreso: Concurso de oposición y méritos. Institución: Facultad de Agronomía – UDELAR.
- Plan Nacional de Vigilancia de la Roya de la Soja (convenio MGAP-INIA-FA) (01/04/05 al 31/05/05).

5) Actividades de Investigación

Desde mi ingreso a Facultad he participado en varios proyectos junto con el grupo de investigación al que pertenezco. En dichos proyectos se ha apuntado y se va a apuntar a evaluar posibles efectos ambientales de la agricultura así como también tratar de realizar propuestas tendientes a solucionar determinados problemas de productores como es el caso de riego la cual es una problemática creciente en la zona Norte de nuestro país. A su vez se está empezando a trabajar con INIA para la determinación de la Huella del agua para cultivos intensivos de exportación como es el caso de los cítricos y arándanos. Esta última

investigación puede ser considerada como innovadora ya que no hay antecedentes en el país de la determinación de la Huella del agua para estos rubros. Es de suma importancia el obtener un dato como este ya que le permite al país poder cubrir las exigencias de los países importadores los cuales son cada vez más demandantes de calidad en los productos que compran.

5.1) Participación de proyectos de investigación

- Plataforma para investigación, docencia en Riego y control hidrológico de una cuenca. Financiado como Proyecto de Alto Impacto. 1/11/11.
- Posibilidades de Riego en Colonia Gestido del INC. Proyecto a presentar ante CSIC modalidad II – Investigación-Producción_Sociedad. 1/10/11.
- Evaluación de las inundaciones del año 2009 en los Departamentos de Artigas, Salto y Paysandú. Financiado por PNUD. 1/12/10.
- Plan Nacional de Vigilancia de la Roya de la Soja. 1/04 al 31/05/2005.
- Evaluación del efecto del estrés térmico sobre el crecimiento y comportamiento de las terneras (28/12/03 al 22/03/04).
- Validación de Lotus subbiflorus cv Rincón y Lotus pedunculatus cv Makú en engorde de vacunos en suelos de Basalto y Cretácico (2003).

6) Actividades de Enseñanza en los últimos 5 años

6.1) Actividades a nivel de grado

- En el año 2013 estoy dictando el curso de Edafología y Fertilidad de Suelos de la Carrera: Licenciatura en Producción y Gestión Agrícola-Ganadera de la Universidad Católica – Cede Salto.
- En el año 2013 estoy como Coordinador de un grupo de Uruguay Rural del CIRA en Bovinos de Carne. Carrera: Ingeniero Agrónomo, UDELAR.
- En el año 2013 dicté el tema Materia Orgánica (2 teóricos) de los suelos y Propiedades físico-químicas (4 teóricos) en el curso de Edafología (carrera de Agronomía y Licenciatura en Ciencias Hídricas) y el tema Nitrógeno (2 teóricos) en Fertilidad de Suelos.
- En el año 2012 dicté el tema Propiedades físico-químicas (4 teóricos). Carrera: Ingeniero Agrónomo, UDELAR.
- Como formación, participé de los teóricos de Edafología en el año 2011. Carrera: Ingeniero Agrónomo, UDELAR.
- Prácticos de Edafología en el año 2013, 2012, 2011 y 2010. Carrera: Ingeniero Agrónomo, Licenciatura en Ciencias Hídricas (2013), UDELAR.
- Prácticos de Fertilidad de Suelos en el año 2013, 2012, 2011 y 2010. Carrera: Ingeniero Agrónomo, UDELAR.
- Como formación, participé de los teóricos de Fertilidad de suelos y su manejo en el año 2013, 2012, 2011 y 2010. Carrera: Ingeniero Agrónomo, UDELAR.

- Salidas de campo con estudiantes de Taller IV para reconocimiento de suelos en los años 2011, 2010 y 2009. Carrera: Ingeniero Agrónomo, UDELAR.
- Salidas a zona de producción intensiva y extensiva con estudiantes del ciclo IRA para reconocimiento de suelos en los años 2012, 2011 y 2010. Carrera: Ingeniero Agrónomo, UDELAR.
- Teórico-prácticos de Taller II para fotointerpretación y elaboración de mapas de suelos y capacidad de uso en los años 2011, 2010 y 2009. Carrera: Ingeniero Agrónomo, UDELAR.

7) Otras actividades

- Participé del III Encuentro de Investigadores del Norte realizado en la Regional Norte – UDELAR. 18 y 19 de Octubre de 2012.
- Participé como alumno de un curso organizado por INIA Salto Grande: “Manejo del Winsareg”, diciembre de 2011.
- Participé de una Gira de reconocimiento de suelos por distintas zonas del país, agosto de 2011.
- Participé de una Jornada de Divulgación INIA “Herramientas de Gestión del Agua”, julio de 2011.
- Participé como alumno de un curso de Educación Permanente: “Diseño de Tajamares de Aguada”, abril de 2011.
- Participé del Seminario de Suelos en Colonia del Sacramento en julio de 2010.
- Participé de una Jornada de Capacitación Timbó en Regional Norte, noviembre de 2010.
- Participé en el Seminario Un Salto por el Ambiente. 4 de Noviembre de 2009.
- Participé de la Escuela Internacional de Verano Arapey. 2 de Marzo de 2007.
- Participé del curso “Nutrición y reproducción de bovinos en pastoreo: avances sobre modelos teóricos y aplicaciones en la práctica”.