

CURRICULUM VITAE

Mérida, febrero 2015

DATOS PERSONALES

NOMBRES Y APELLIDOS: Auxiliadora del Carmen Olivo Ruza

CÉDULA DE IDENTIDAD: 11.466.684

FECHA DE NACIMIENTO: 29 de Mayo de 1971

LUGAR DE NACIMIENTO: Mérida

FORMACIÓN ACADÉMICA

- ❖ Técnico Superior Universitario en Agrotecnia
- ❖ Ingeniero Agrónomo

RECONOCIMIENTOS

- ❖ Observatorio Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (ONCTI). Programa de Estímulo a la Innovación e Investigación. Convocatoria 2013, Investigador A-1.
- ❖ Reconocimiento por los diez (10) años de servicio en la “ Universidad De Los Andes”
- ❖ Reconocimiento por la valiosa colaboración en el impulso de servir como voluntario activo en Cáritas. Arquidiócesis de Mérida. Junio 2014

EXPERIENCIA LABORAL

- ❖ Asistente de Laboratorio. Presto servicio actualmente en la Universidad de Los Andes. Laboratorio de Fitobioteología del Departamento de Biología de la Facultad de Ciencias.
- ❖ **PASANTIAS OCUPACIONALES:** Instituto de Investigaciones Agropecuarias (I.I.A.P) Santa Rosa.
Áreas:
Suelos: Rutinas de Análisis Químicos en Material Vegetal N, P, K, Microelementos.

Fitopatología: (Rutinas de Análisis)

Ecofisiología vegetal: (Relaciones Hídricas y Resistencia a la Sequía En caraota y ají).

Entomología y Cultivos de Frutales

- ❖ **ASISTENTE DE LABORATORIO:** Proyecto de Investigación “fertility Management in the Tropical Andes: Agroecological Bases for a Sustainable fallow Agriculture (TROPOANDES) (Proyecto Inco N° ERB3514PL972803) Instituto de Ciencias Ambientales y Ecológicas tropicales. (I.C.A.E) U.L.A. Coordinado por la Doctora. Maximina Monasterio. Mérida Edo Mérida

- ❖ **ACTIVIDADES DE CAMPO:** Trabajo de Campo Durante la Realización de tesis de Grado de Maestría: Ciclado de Nitrógeno en un Sistema Agrícola con descansos Largos en los Paramos Venezolanos y está enmarcado dentro del proyecto (TROPOANDES) Duración: junio 99 hasta Octubre 2000

- ❖ **TESTIGO PRICIPAL, DEL SINDICATO REGIONAL DE PROFESIONALES Y TÉCNICOS SUPERIORES UNIVERSITARIOS DE LA UNIVERSIDAD DE LOS ANDES** año 2006

- ❖ **COLABORADORA EN EL DESARROLLO DE PASANTIA** (Enero-Febrero 2006) Dictada al Ing. Agr. Arnaldo Noguera. Universidad de Los Andes. Laboratorio de Estructuras Vegetales In-Vitro del Departamento de Biología de la Facultad de Ciencias.

- ❖ **PASANTIAS EN LA FUNDACIÓN DE ESTUDIOS AVANZADOS (IDEA)** Realizando estudios en el laboratorio de tejidos vegetales. Duración: tiempo completo, durante días 15 al 19 de 2010.
- ❖ **COLABORADORA EN EL DESARROLLO DE PASANTIA.** Universidad de Los Andes. Laboratorio de Fijación Biológica del Nitrógeno y en el Laboratorio de Estructuras Vegetales In-Vitro en el Departamento de Biología de la Facultad de Ciencias. de (03-12-2012 hasta 31-03 2013) Dictada al Br. José Yordan Guillén Villasmil.

CURSOS REALIZADO

- ❖ **OFICINISTA BANCARIO:** Centro Venezolano de Profesionalización.
Duración: 36/horas. Año 1.990
- ❖ **WINDOWS 95:** Centro de investigaciones de Informática y Diseño Industrial (C.I.N.D.I.S.I). duración: 10/horas. Año 1.997. Mérida.
- ❖ **WORD PARA WINDOWS 95:** Centro de Investigaciones de Informática y Diseño Industrial (C.I.N.D.I.S.I.). Duración: 16/horas. Año 1.998.
- ❖ **TALLER SOBRE ENFERMEDADES VESICULARES:** Asociación de Ganaderos Alberto Adriani. Duración: 18/horas.(1.999) El Vigía
- ❖ **ALMACEN DE HOTEL:** I.N.C.E. Duración: 100/horas año 1992 Mérida Edo Mérida.
- ❖ **DISEÑO DE RUTAS Y CIRCUITOS:** I.N.C.E. Duración: 70/horas. Mérida Edo Mérida. Año 1992
- ❖ **RECEPCIÓN DE MERCANCÍA:** I.N.C.E. Duración: 40/horas. Año 1992 Mérida Edo Mérida.
- ❖ **ORGANIZACIÓN Y COORDINACIÓN DE EVENTOS:** I.N.C.E. Duración: 70/horas. Año 1992 Mérida Edo Mérida.
- ❖ **PROMOCION TURÍSTICA:** I.N.C.E. Duración: 30/horas. Año 1992 Mérida Edo Mérida.
- ❖ **TEORICO PRACTICO DE INJERTOS EN FRUTALES Y ROSAS:** U.L.A (Facultad de ciencias Forestales y ambientales) INDEFOR. Duración: 17/horas 21-22 de junio de 2001.
- ❖ **TALLER DE TÉCNICAS BASICAS DE TOMA DE MUESTRA DE SUELO:** Análisis fundamentales e interpretación de los resultados U.L.A (Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales) I.I.A.P. Santa Rosa. Duración: 17/horas 06-07 de Julio de 2001.

- ❖ **TALLER DE LOMBRICULTURA Y COMPOSTERIA:** U.L.A (Facultad de Ciencias Ambientales y Forestales) I.I.A.P Santa Rosa. Duración: 08/ horas 20-07 de julio de 2001.
- ❖ **MICROSOFT WORD 2000:** Fundacite Mérida (MERITEC) Duración: 16/horas. Del 15-18 de octubre de 2001
- ❖ **MICROSOFT EXCEL 2000:** Fundacite Mérida (MERITEC) Duración. 16/horas. Del 23/26 de Octubre de 2001
- ❖ **MICROSOFT POWER POINT 2000:** Fundacite Mérida (MERITEC) Duración 16/horas. 19 de Octubre al 01 de Noviembre de 2001.
- ❖ **INGLES NIVEL I. U.L.A:** Escuela de Idiomas Modernos. Duración 50/horas. Semestre B-2001.
- ❖ **APROVECHAMIENTO DE RECURSOS DE INFORMACIÓN POWER POINT :** Fundacite y la Casa de la Ciencia y Tecnología e Innovación Tovar (C.C.T.I- Tovar) Duración 30/horas año 2002
- ❖ **APROVECHAMIENTO DE RECURSOS DE INFORMACIÓN INTERNET:** Fundacite y la Casa de la Ciencia y Tecnología e Innovación Tovar (C.C.T.I- Tovar) Duración 30/horas año 2002
- ❖ **DIAGNOSTICO DE ENFERMEDADES EN PLANTAS CULTIVADAS:** Servicio Autónomo sanidad Agropecuaria (S.A.S.A) Duración 40/horas del 15-19 de Diciembre de 2003
- ❖ **MANEJO DE CULTIVOS EN INVERNADERO PARA LA REGIÓN ANDINA:** Universidad de los Andes Instituto de investigaciones agropecuaria. Duración: del 15-17 de julio de 2004
- ❖ **COLECCIÓN, PRENSADO, SECADO, MONTAJE Y PRESERVACIÓN DE MUESTRAS BOTÁNICAS:** Universidad de los Andes Instituto de ciencias Ambientales y Ecológicas. Duración 16/horas. Año 2004

- ❖ **CULTIVOS VEGETALES IN-VITRO:** Universidad de los Andes departamento de Biología laboratorio fijación de nitrógeno Cultivos In-Vitro. Duración: semestre A-2006

- ❖ **CONFERENCIA SOBRE: CULTIVO DE MERISTEMAS, SISTEMA DE PROPAGACIÓN IN-VITRO, CONSERVACIÓN DE GERMOPLASMAS Y ACLIMATACIÓN DE PLÁNTULAS.** Universidad de los Andes, Facultad de Ciencias. Duración 04 horas. Junio 2006.

- ❖ **TALLER SOBRE: TÉCNICAS BIOTECNOLÓGICAS PARA LA GENERACIÓN DE VITROPLANTAS DE PAPA (*Solanum tuberosum* L).** . Universidad de los Andes, Facultad de Ciencias. Duración 08 horas. Junio 2007.

- ❖ **SEGURIDAD DE LABORATORIO.** . Universidad de los Andes, Departamento de Higiene y Seguridad Laboral. Duración 20 horas. Octubre 2007

- ❖ **MANEJO DE CULTIVOS EN INVERNADEROS PARA LA REGIÓN ANDINA.** . Universidad de los Andes, Facultad de Ciencias Forestales y Ambientales, Instituto de investigaciones Agropecuarias. Duración 24 horas. Abril 2009.

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS CIENTÍFICOS Y CONGRESOS

- ❖ **VIII Y IX ENCUENTRO CON LA FÍSICA, QUÍMICA, MATEMÁTICA Y BIOLOGÍA. PRESENTACIÓN:** Cultivos Vegetales In-Vitro. Universidad de los Andes, Facultad de Ciencias. Del 10 al 14 de Marzo de 2008.

- ❖ **X ENCUENTRO CON LA FÍSICA, QUÍMICA, MATEMÁTICA Y BIOLOGÍA. PRESENTACIÓN:** Propagación In-Vitro de la papa nativa. Universidad de los Andes, Facultad de Ciencias. Del 24 al 28 de Mayo de 2010.

- ❖ **XI ENCUENTRO CON LA FÍSICA, QUÍMICA, MATEMÁTICA Y BIOLOGÍA. PRESENTACIÓN:** Recuperación a través de la micropropagación de la cuiba. Tubérculo nativo de los Andes Venezolanos Universidad de los Andes, Facultad de Ciencias. Del 23 al 27 de Mayo de 2011.
- ❖ **XI ENCUENTRO CON LA FÍSICA, QUÍMICA, MATEMÁTICA Y BIOLOGÍA. PRESENTACIÓN:** Cultivo In-Vitro.Herramienta Biotecnológica Universidad de los Andes, Facultad de Ciencias. Del 23 al 27 de Mayo de 2011.
- ❖ **XIV ENCUENTRO CON LA FÍSICA, QUÍMICA, MATEMÁTICA Y BIOLOGÍA. PRESENTACIÓN:** Cultivo In-Vitro de tejidos vegetales. Una Herramienta Biotecnológica. Universidad de los Andes, Facultad de Ciencias. Del 03,04 y 05 de Noviembre de 2014.
- ❖ **XVIII CONGRESO VENEZOLANO DE BOTÁNICA. PRESENTACIÓN:** Semilla sexual de papa como material para la propagación. Universidad Centroccidental “Lisandro Alvarado” Sociedad Botánica de Venezuela. 17 al 22 de Mayo de 2009.
- ❖ **I CONGRESO INTERNACIONAL DE LA PAPA. PRESENTACIÓN:** Semilla sexual de papa como material para la propagación. Mérida del 12 al 14 de noviembre de 2009.
- ❖ **XXIII CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE LA PAPA. PRESENTACIÓN:** Micropropagación y rescate de la papa nativa de los Andes Venezolanos. Mar de Plata, Argentina. 6 de Diciembre de 2008.
- ❖ **EFFECTO DE LA SACAROSA Y DEL ÁCIDO JASMÓNICO EN LA MICROBULBIFICACIÓN *IN VITRO* DEL AJO CRIOLLO MORADO (*ALLIUM SATIVUM L.*) SOMETIDO A TERMOTERAPIA.** 3er Congreso Regional los Andes. Observatorio Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (ONCTI). 22 al 24 de octubre 2014.

PUBLICACIONES

- ❖ **CRECIMIENTO IN-VITRO DE MUSGOS DEL BOSQUE NUBLADO ANDINO DE VENEZUELA.** Melangel Tacoronte B.; Yelitza León V.; Auxiliadora Olivo R.; María Vielma A. Revista Forestal Latinoamericana. Volumen 24. Páginas: 69-73. Mérida 18 de Septiembre 2009.

- ❖ **LA PALMA DATILERA: OBTENCIÓN DE PLANTAS POR GERMINACIÓN DE SEMILLAS *IN VITRO*.** Auxiliadora Olivo R.; María Vielma A. Revista Pittieria del Departamento de Botánica y Ciencias Básicas Facultad de Ciencias Forestales. Volumen 34. Páginas 133-139. Año: 2010.