



Elio Lescay Batista

CURRICULUM VITAE

1- Nombre y Apellidos: Elio Lescay Batista

2- Fecha de nacimiento: 21/7/51

3- Lugar de nacimiento: Bayamo

6- Dirección postal personal: Calle 7ma, edificio 18 plantas entre 3ra y 5ta, Rpto. Jesús Menéndez, Bayamo, Granma.

7- Títulos obtenidos: Ing. Agrónomo.

8 - Grado Científico: Dr. C. Agrícolas.

9 - Categoría Científica y Docente: Investigador Titular y Profesor Principal Adjunto

10 - Institución donde se desempeña y dirección:

Instituto de Investigaciones Agropecuarias "Jorge Dimitrov", del CITMA.

Carretera Bayamo Manzanillo km. 16½, GP 2140 Bayamo 85100, Granma, Cuba.

Teléfonos: (053) (023)-48 3254, 48 3235, 48 3257.

E-mail: elescay@dimitrov.cu

11- Cargo profesional que desempeña: Investigador

12- Cursos de postgrado recibidos:

Pedología.

Biometría aplicada.

Nutrición vegetal.

Experimentación agrícola.

Microscopía práctica.

Ecofisiología.

Métodos de trabajo en un banco de germoplasma.

Metodología de la investigación.

Genética vegetal.

Materialismo histórico.

Materialismo dialéctico.

Información científico técnica.

Modelos lineales de efectos fijos.

Agrotecnia y técnicas de mejoramiento en el cultivo de la cebolla

Genética cuantitativa.

Genética poblacional.

Computación.

Aplicación de la electroforesis al mejoramiento de plantas.

Técnica de dirección.

Introducción a la computación en la experimentación agropecuaria.

Agricultura sostenible.

Problemática sociopolítica contemporánea.

Hibridación y germinación del polen in Vitro en el cultivo del tomate

13- Asesorías a trabajos de investigación estudiantil y/o postgrados en los últimos 5 años.

Asesoría de tesis de maestría: Producción de biomasa de siete especies arbóreas y arbustivas y su aceptación por el ganado ovino en la provincia Las Tunas.

Asesoría de tesis de maestría: Fertilización foliar con humus de lombriz en el cultivo de la papa (*Solanum tuberosum* L.).

Asesoría de tesis de maestría: Evaluación morfoagronómica de variedades de soya (*Glycine max* L. Merr.) en época de invierno en un suelo Fluvisol de la provincia Granma.

Asesoría de tesis de maestría: Efecto de los abonos verdes en las propiedades agroquímicas del suelo, el crecimiento y rendimiento del tabaco negro (*Nicotiana tabacum* L.) en suelo Fluvisol.

Asesoría de tesis de maestría: Respuesta agronómica de cinco variedades de cebolla (*Allium cepa* L.) a diferentes condiciones de abastecimiento hídrico en el suelo.

Asesoría de tesis de maestría: Caracterización morfoagronómica en variedades de soya (*Glycine max* L. Merr.) en época de invierno en el municipio Bayamo.

Asesoría de tesis de maestría: Evaluación Morfoagronómica y Variabilidad Fenotípica en 11 Variedades de tomate (*Lycopersicon esculentum* L.).

Curso de posgrado: Estadística descriptiva.

Curso de postgrado: Diseño experimental en las Ciencias Agropecuarias.

Curso de postgrado: Estadística inferencial.

14- Investigaciones que ha realizado en los últimos 5 años.

Proyecto de colaboración internacional: Diseminación del Fitomejoramiento en Cuba. Proyecto para Fortalecer la Innovación Agropecuaria Local (PIAL) III Fase.

15- Eventos científicos nacionales e internacionales donde ha participado (en los últimos 5 años).

Congreso internacional AGROMAS 2015.

Congreso internacional sobre Desarrollo.

Congreso internacional AGROMAS 2017.

16. Lista de publicaciones científicas y referencias bibliográficas (en los últimos 10 años).

Identificación de variables que pueden ser usadas como criterios de selección en programas de mejoramiento genético en el cultivo de la cebolla (*Allium cepa* L.).

Empleo del análisis de componentes principales en la evaluación de cuatro variedades de cebolla (*Allium cepa* L.) en la región oriental de Cuba.

Intensidad de ataque de Thrips tabaco Lind en cuatro variedades de cebolla (*Allium cepa* L.) en dos localidades de la región oriental de Cuba.

Momentos de cosecha de los diferentes tipos de hojas en la variedad de tabaco negro Habana-92 en la zona de Bueycito, provincia Granma.

Comportamiento del crecimiento vegetativo y el rendimiento en cinco variedades de cebolla (*Allium cepa* L.) en condiciones de estrés hídrico.

Influencia de la abeja melífera en el rendimiento del cultivo de la calabaza (*Cucurbita pepo* L.).

Manual Práctico para productores de café.

17. Asesorías técnicas y colaboración con otras instituciones:

Jefe de un grupo multidisciplinario, para asesorar el programa de autoabastecimiento de viandas, hortalizas y granos en el municipio Niquero, provincia Granma.

18- Idiomas que conoce:

Español.

Inglés.

19- Asociaciones nacionales a que pertenece:

Asociación Cubana de Técnicos Agrícolas y Forestales (ACTAF).