Señoras y señores muy buenos días, en este momento para dar inicio a nuestro festival científico, vamos a escuchar las notas gloriosas del himno nacional dominicano.

#### **Himno Nacional**

## **Presentación Mesa Principal**

Director de la dirección y fomento de la investigación en ciencia y tecnología del MESCYT, el Dr. Carlos Manuel Rodríguez Peña

Director de la oficina de cooperación agrícola de Corea en la República Dominicana (Kopia RD) El Dr. Young Bum Kim.

Director del Instituto Dominicano de Investigaciones Agropecuarias y Forestales (IDIAF), El Dr. Eladio Arnaud Santana.

Directora del Consejo Nacional de Investigaciones Agropecuarias y Forestales (CONIAF), La Dra. Ana María Barceló Larocca

Presidente de la Sociedad Dominicana de Investigadores Agropecuarios y Forestales (SODIAF), el Ing. Víctor José Asencio Cuello.

•

#### Palabras de Bienvenida

Ing. Joaquín Caridad del Rosario

Secretario de Actas y Correspondencia SODIAF

La Sociedad Dominicana de Investigadores Agropecuarios y Forestales (SODIAF) se complace, junto a su directiva, todos sus miembros, amigos e invitados especiales, en darles cordial bienvenida a la más grande fiesta científica que cada dos años celebra esta organización. Es deber de la sociedad, Organizar un Congreso SODIAF cada dos años, según el artículo 20 inciso b de nuestros estatutos, en tal virtud, hoy damos inicio al 9no congreso SODIAF 2022.

El objetivo del congreso es compartir los hallazgos y poner de cara a la sociedad dominicana los conocimientos científicos generados en los últimos cinco años, para propiciar su práctica en la solución de los problemas que día a día se encuentran en el campo agropecuario y apoyar el aumento de la disponibilidad de productos agropecuarios que demanda la población y para la exportación. En esta ocasión con el tema Una Sola Salud.

Agradecemos a los destacados conferencistas que reservaron tiempo de sus congestionadas agendas para compartir sus enfoques sobre la investigación y el camino que debe trillar para que se logre alinear los resultados científicos con los objetivos, planes y propósitos que como país nos hemos trazado.

De igual forma destacamos la numerosa participación de nuestros investigadores que están dispuestos a compartir sus experiencias investigativas mediante presentaciones orales o en póster. Es en estos

trabajos puede evidenciarse el rico espectro de temas que tiene cabida dentro del amplio concepto de Una sola salud.

Esperamos que logren llenar sus expectativas y al finalizar el congreso nos vayamos con la intención de congregarnos nuevamente con la discusión de otras temáticas al servicio del crecimiento de la salud tanto teórica como práctica.

### Palabras del Presidente SODIAF

Ing. Víctor José Asencio Cuello

Presidente de la SODIAF

### Premio Eugenio de Jesús Marcano de la SODIAF

El Profesor Eugenio de Jesús Marcano Fondeur, fue un reconocido Biólogo, Geólogo, Entomólogo, Ecólogo, Conservacionista y Botánico autodidacta, Nacido en el Municipio de Licey al Medio, Santiago, República Dominicana. Sus conocimientos y alma sensible por la Naturaleza, los fue transmitiendo a otros jóvenes, profesores e investigadores del reino de las plantas y otras áreas de la biología, dejando un legado en muchas generaciones de graduados.

Este investigador magno Marcano, se destacó con éxito en la botánica dejando como herencia importantes libros, entre ellos: La Flora Apícola Dominicana, Toxicología Botánica, Estudio de las Plantas de la Dieta Humana, Notas de Botánicas General Y Sistemática. Además, grandes colecciones de especies nuevas para la ciencia tanto de flora como fauna, los cuales inmortalizaron su nombre.

Por su trayectoria como formador, educador e investigador esta sociedad le dedica al más destacado investigador dominicano un premio denominado "Premio Eugenio de Jesús Marcano", el cual, en esta ocasión ha sido demorado para una ocasión posterior, dadas condiciones adversas que desbordan nuestra voluntad. No obstante, queremos que todos puestos de pie demos un aplauso con todo nuestro corazón a ese insigne e ilustre profesor destacado investigador dominicano que nos sirve de faro para el servicio de la investigación.

# **Conferencia Magistral 1**

El orador que me corresponde presentarles va a disertar sobre el tema: Investigación Científica y Tecnológica en República Dominicana: Una Salud (One Health) y la Sindemia COVID-19.

A través de esta conferencia vamos a conocer cómo la ciencia y la tecnología están íntimamente relacionadas a la salud y a la vez, cómo abordar la investigación dados los nuevos escenarios fruto del COVID-19.

El conferencista a cargo, tiene una maestría en con un doctorado ... de la universidad de

Es director de la Unidad de Investigación en Ciencia y Tecnología del Ministerio de Educación Superior, Ciencia y Tecnología.

Dr. Carlos Rodríguez

Director Investigación

Ministerio de Educación Superior, Ciencia y Tecnología (MESCYT)

Conferencia Magistral 2: Nuestro próximo orador va a disertar con el tema:
Relanzamiento del IDIAF como ente Principal de la Investigación
Agropecuaria y Forestal de la República Dominicana.

Conoce usted qué, dónde y cómo están ocurriendo los cambios en el seno del IDIAF, en instantes tendremos respuestas a estas y otras interrogantes.

Quien nos pondrá en contexto sobre estas temáticas, es un destacado profesional dominicano con más de 40 años ligado al desarrollo de la agricultura, a través de la investigación. Tiene un doctorado (Ph.D.) en horticultura y forestería y una maestría en ciencias en horticultura de la Universidad de Nebraska en los Estados Unidos de América. Ingeniero agrónomo de la Universidad Autónoma de Santo Domingo (UASD). Especialista en mejoramiento genético de plantas. Ha realizado decenas de publicaciones científicas a través de libros y documentos.

Fue investigador principal del proyecto Internacional CRSP/Título XII en República Dominicana, sobre mejoramiento y fomento de habichuela en la República Dominicana. Como resultado de su dedicación a la investigación, están el desarrollo y liberación de las variedades de habichuelas (fríjol) rojo moteado 'Primavera', 'CIAS-95', 'Saladín-97', 'JB 178', 'Anacaona' y 'Arroyo Loro Negro' y paquetes tecnológicos para el manejo agronómico del cultivo de habichuela en el Valle de San Juan.

Es Investigador Titular de la Carrera Nacional de Investigadores en Ciencia, Tecnología e Innovación que maneja el Ministerio de Educación Superior, Ciencia y Tecnología (Mescyt) y del Instituto Dominicano de Investigaciones Agropecuarias y Forestales. Adicionalmente, es docente en ciencias agrícolas de varias universidades nacionales, asesor agrícola del Ministerio de Agricultura. Miembro del Sigma XI de The Scientific Research Society y del National Bean Improvement Cooperative, ambas en Estados Unidos de América y miembro fundador de la Sociedad Dominicana de Investigadores Agropecuarios y Forestales (Sodiaf).

Dr. Eladio Arnaud Santana

Director Ejecutivo

Instituto Dominicano de Investigaciones Agropecuarias y Forestales (IDIAF)