



César Vian Ramirez

Lic. Biotec.

Nombre en citaciones bibliográficas: César Vian

Sexo: Masculino

Nacido el 23-11-1996 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Información de Contacto

Mail: **cesarvianr@gmail.com**

Telefono: **0991852706**

Dirección: **Combatientes del Chaco 649**

Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas,
- 2 Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria,
- 3 Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica,

Formación Académica/Titulación

- 2023-2026** Maestría - Maestría en Ciencias de la Computación
 Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Optimización de estrategias de liberación de mosquitos con Wolbachia por modelado matemático de poblaciones con dos sexos, Año de Obtención: 2026
 Tutor: Pastor Pérez
- 2015-2018** Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
 Grado - Licenciatura en Biotecnología
 FACEN -UNA, Año de Obtención: 2018
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Biología Celular, Microbiología, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Bioquímica y Biología Molecular, ; Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, ; Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Genética y Herencia, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ; Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el org, ; Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc., ; Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ;
- 2012-2014** Técnico - Bachiller Técnico en Química Industrial.
 Colegio Técnico Nacional de la Capital., Paraguay, Año de Obtención: 2014
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, ; Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Orgánica, ; Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Físico-Química, Ciencia de los Polímeros, Electroquímica, ;

Formación Complementaria

- 2025** Congresos Congreso Nacional de Matemática Aplicada e Computacional
 Fundação Getúlio Vargas - RJ, Brasil
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Computación e Información, Ciencias de la Computación, ;
- 2023** Congresos V congreso paraguayo de semillas
 Asociación de Productores de Semillas del Paraguay, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ;
- 2022-2022** Cursos de corta duración
 Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
 Título: GESTIÓN DE STOCKS - SISTEMA E-LEARNING
 Horas totales: 100
- 2022-2022** Cursos de corta duración
 Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
 Título: OPTIMIZACIÓN DE PROCESOS DE PRODUCCIÓN - SISTEMA E-LEARNING
 Horas totales: 120

- 2022-2022** Cursos de corta duración
 Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
 Título: GESTION DE INOCUIDAD DE ALIMENTOS ISO 22000 (SISTEMA E-LERNING)
 Horas totales: 150
- 2022-2022** Cursos de corta duración
 Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
 Título: SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL MOD.III SISTEMA E-LEARNING
 Horas totales: 80
- 2022-2022** Cursos de corta duración
 Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
 Título: MANIPULACIÓN DE ALIMENTOS EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA SISTEMA E-LEARNING
 Horas totales: 110
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Alimentos y Bebidas, MANIPULACION HIGIENE;
- 2022-2022** Cursos de corta duración
 Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
 Título: SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL MOD.II SISTEMA E-LEARNING
 Horas totales: 80
- 2017-2017** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Extas y Naturales - Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
 Título: Fitorremediación y toxicidad de metales pesados
 Horas totales: 30
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Biotecnología del Medio Ambiente, Bioremediación, Diagnóstico Biotecnológico en Gestión Medioambiental , ;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Conocimiento y manejo de HPLC Y GC
 Horas totales: 15
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Químicas, Química Analítica, ;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Extas y Naturales - Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
 Título: Física de la Atmósfera
 Horas totales: 10
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Meteorología y Ciencias Atmosféricas, ;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Título: Astronomía
 Horas totales: 10
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Físicas, Astronomía , ;
- 2025** Encuentros X Encuentro de investigadores
 Sociedad Científica del Paraguay, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Computación e Información, Ciencias de la Computación, ;
- 2017** Seminarios Evaluación del efecto del Fusariosis de la espiga en el rendimiento y la calidad
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ;
- 2016** Seminarios Importancia de la arborización
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente, Ciencias Medioambientales , ;
- 2016** Seminarios "MicroRNAs y siRNAs en la regulación y en la interacción planta virus"
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias Biológicas, Virología, ;
- 2016** Seminarios "Recursos zootécnicos locales"
 Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Producción Animal y Lechería, Ciencia Animal y Lechería , ;
- 2016** Seminarios Estrés oxidativo y defensas antioxidantes
 Facultad de Ciencias Extas y Naturales - Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;

- 2016** Seminarios "Utilización de la electroforesis bidimensional en geles de agarosa"
 Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Biotecnología de la Salud, Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, ;
- 2017** Talleres Inducción de mutaciones para el mejoramiento genético de cultivos
 Centro multidisciplinario de Investigaciones Tecnológicas-DGICT-UNA, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Agrícolas, Biotecnología Agropecuaria, Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria, ;

Idiomas

Inglés	Comprende: bien	Habla: regular	Lee: bien	Escribe: regular
Español	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
Portugués	Comprende: bien	Habla: regular	Lee: muy bien	Escribe: regular

Actuación Profesional

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - FaCEN-UNA

Vínculos con la Institución

2018 - 2018 **Pasante en el Laboratorio de Efluentes como analista** C. Horaria: **20**

Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria - IPTA

Vínculos con la Institución

2019 - 2019 **Editor de revista científica** C. Horaria: **40**

Laboratorios Catedral, Scavone Hnos. - Laboratorios Cat

Vínculos con la Institución

2019 - 2019 **Checker de procesos** C. Horaria: **50**
 Régimen: Dedicación total

MC Consultoria - MC

Vínculos con la Institución

2023 - Actual **Asesor tecnico** C. Horaria: **45**

Servicio Nacional de Calidad y Salud Animal - SENACSA

Vínculos con la Institución

2014 - 2014 **Pasante en el Dpto. de Control de Productos Veterinarios y Alimento para animales como analista** C. Horaria: **40**