



## María Cristina Vega Bogado

|  |                |
|--|----------------|
| Magíster   |                |
| Nombre en citaciones bibliográficas:                                   | Sexo: Femenino |
| Nacido el 13-08-1982 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya. |                |

### Información de Contacto

#### Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Naturales, Ciencias Físicas, Óptica, Acústica,

#### Formación Académica/Titulación

|                       |   |
|-----------------------|---|
| <b>2025-En Marcha</b> | Doctorado - Doctorado en Ciencias Exactas, Naturales y sus Aplicaciones<br>Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay  |
| <b>2015-2017</b>      | Maestría - Maestría en Didáctica de las Ciencias Mención Matemáticas, Física y Química<br>Universidad Nacional de Concepción, Paraguay<br>Título: El proceso de enseñanza-aprendizaje de la Física Experimental, impartida en forma semipresencial a través de una plataforma virtual de aprendizaje., Año de Obtención: 2018<br>Tutor: Dr. Ramón Aníbal Iriarte Casco<br>Becario de: Conacyt - ONA, Paraguay |
| <b>2012-2012</b>      | Especialización/Perfeccionamiento - Capacitación en Didáctica Universitaria<br>Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay, Año de Obtención: 2012  |
| <b>2002-2007</b>      | Grado - Licenciado en Ciencias Mención Física<br>Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. , Paraguay, Año de Obtención: 2007   |
| <b>2002-2006</b>      | Grado - Licenciatura en Física<br>Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay<br>Título: Diseño de experimentos didácticos, Año de Obtención: 2007<br>Tutor: Dr. Mariano Bordas  |

#### Formación Complementaria

|                  |  |
|------------------|--|
| <b>2020-2020</b> | Cursos de corta duración<br>Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay<br>Título: Diseños de materiales didácticos para la Educación a Distancia<br>Horas totales: 40 |
| <b>2020-2020</b> | Cursos de corta duración<br>Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay<br>Título: Classroom<br>Horas totales: 40  |
| <b>2020-2020</b> | Cursos de corta duración<br>Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay<br>Título: EDUCA 3.8<br>Horas totales: 80  |
| <b>2016-2016</b> | Cursos de corta duración<br>Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay<br>Título: Moodle Avanzado<br>Horas totales: 44                          |
| <b>2015-2015</b> | Cursos de corta duración<br>Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay<br>Título: Tutoría Virtual<br>Horas totales: 48                          |
| <b>2015-2015</b> | Cursos de corta duración<br>Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay<br>Título: Introducción a la Plataforma Moodle para docentes<br>Horas totales: 18                           |

|                  |  |
|------------------|--|
| <b>2012-2012</b> | Cursos de corta duración<br>Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay<br>Título: Actualización de Mecánica Clásica<br>Horas totales: 15                   |
| <b>2021</b>      | Otros Competencias que deben tener los Docentes para la enseñanza virtual<br>Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay |
| <b>2011</b>      | Seminarios VIII Seminario Departamental del Observatorio de Energías Renovables del Paraguay<br>Entidad Binacional Itaipú, Paraguay                                |
| <b>2011</b>      | Seminarios IX Seminario Departamental del Observatorio de Energías Renovables del Paraguay<br>Itaipú Binacional, Paraguay  |
| <b>2011</b>      | Seminarios Sistemas de Monitoreo por incorporación de radionucleidos<br>Comisión Nacional de Energía Atómica, Paraguay   |
| <b>2022</b>      | Talleres Grabar sesiones de Google Meet con OBS Studio y extensiones de Chrome<br>Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay                  |
| <b>2022</b>      | Talleres Herramientas para el desarrollo de clases virtuales<br>Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay              |

## Idiomas

|                |                     |                 |               |                   |
|----------------|---------------------|-----------------|---------------|-------------------|
| <b>Inglés</b>  | Comprende: regular  | Habla: regular  | Lee: regular  | Escribe: regular  |
| <b>Español</b> | Comprende: muy bien | Habla: muy bien | Lee: muy bien | Escribe: muy bien |
| <b>Guaraní</b> | Comprende: bien     | Habla: regular  | Lee: bien     | Escribe: regular  |

## Actuación Profesional

### Facultad de Arquitectura, Diseño y Arte - U.N.A. - FADA-UNA

Vínculos con la Institución

|             |                              |                      |
|-------------|------------------------------|----------------------|
| 2012 - 2022 | <b>Auxiliar de enseñanza</b> | C. Horaria: <b>3</b> |
|-------------|------------------------------|----------------------|

### Facultad de Ciencias Agrarias - FCA

Vínculos con la Institución

|               |                              |                      |
|---------------|------------------------------|----------------------|
| 2011 - Actual | <b>Auxiliar de enseñanza</b> | C. Horaria: <b>2</b> |
|---------------|------------------------------|----------------------|

### Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción - FaCEN

Vínculos con la Institución

|               |                         |                      |
|---------------|-------------------------|----------------------|
| 2018 - Actual | <b>Profesor Adjunto</b> | C. Horaria: <b>4</b> |
|---------------|-------------------------|----------------------|

Otras Informaciones: Materias:

Mecánica

Óptica Física

|               |                      |                      |
|---------------|----------------------|----------------------|
| 2014 - Actual | <b>Tutor virtual</b> | C. Horaria: <b>5</b> |
|---------------|----------------------|----------------------|

### Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción - FCQ, UNA

Vínculos con la Institución

|             |                             |                      |
|-------------|-----------------------------|----------------------|
| 2017 - 2019 | <b>Encargado de cátedra</b> | C. Horaria: <b>6</b> |
|-------------|-----------------------------|----------------------|

Otras Informaciones: Curso de Nivelación

|             |   |                      |
|-------------|---|----------------------|
| 2010 - 2017 | <b>Profesor del Curso Probatorio de Ingreso</b> | C. Horaria: <b>8</b> |
|-------------|---|----------------------|

### Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion - FPUNA

Vínculos con la Institución

|             |                                 |                       |
|-------------|---------------------------------|-----------------------|
| 2011 - 2023 | <b>Encargado de Laboratorio</b> | C. Horaria: <b>20</b> |
|-------------|---------------------------------|-----------------------|

### Universidad Nacional de Concepción - UNC

Vínculos con la Institución

|               |                                 |                      |
|---------------|---------------------------------|----------------------|
| 2023 - Actual | <b>Encargada de Laboratorio</b> | C. Horaria: <b>7</b> |
|---------------|---------------------------------|----------------------|

|               |  |                       |
|---------------|--|-----------------------|
| 2017 - Actual | <b>Docente de la Maestría en Didáctica de las Ciencias</b> | C. Horaria: <b>10</b> |
|---------------|--|-----------------------|

Otras Informaciones: Módulo desarrollado: Didáctica de las Ciencias experimentales como Campo de Investigación (Física)

Carga horaria total: 60 horas

2014 - 2019      **Encargado de cátedra**

C. Horaria: **6**

Significado de su trabajo en el contexto de los principales problemas planteados en su área:

## Producción Técnica

## Producción Bibliográfica

Libros y capítulos de libros publicados

### Libros publicados

**1 Física 2, Asunción, ATLAS, 2020, v. 1, p. 244**

Medio: Papel.

**2 Física 3, Asunción, ATLAS, 2020, v. 1, p. 220**

Medio: Papel.

## Evaluaciones

## Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

## Otras Referencias

## Indicadores

## Producción Bibliográfica

**2**

Libros y capítulos de libros publicados

**2**

Libro publicado

**2**