

## **Dr. Rodney Colina**

### **Presidente de la Comisión Coordinadora del Interior**

#### **Cargos y carrera académica**

Es docente grado 5 en Régimen de Dedicación Total (DT) y está categorizado en el Sistema Nacional de Investigadores de la Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII) en el nivel II. Es docente grado 4 del Programa de Desarrollo de Ciencias Básicas (PEDECIBA). Ha publicado 56 trabajos en revistas arbitradas internacionales y ha presentado decenas de trabajos en congresos nacionales e internacionales. Por los que ha sido premiado en cuatro oportunidades.

Además ha dirigido ocho proyectos obtenidos en fondos concursables; y participado en más de 20. Dirige cuatro doctorados y co-dirige uno. Ha dirigido seis tesis de postgrado de maestría y doctorado. Forma parte de los Sistemas de posgrado de Facultad de Agronomía y Veterinaria de la Universidad de la República. También integra la Comisión de Dedicación Total del Centro Universitario Litoral Norte.

Es responsable del curso de grado Biología Celular y Molecular y dicta clases en otros tres cursos de grado. Asimismo, es responsable de un curso posgrado PEDECIBA que se hace anualmente.

#### **Co-gobierno**

Ha trabajado activamente en co-gobierno universitario, siendo presidente de la Asociación de Docentes de la Universidad de la República (ADUR) de la Facultad de Ciencias en el periodo de 2008 a 2010. Luego integró la Comisión Ejecutiva de ADUR Central desde 2013 a 2015 y ha sido presidente de ADUR Central entre 2015 y 2017. También integra el Consejo del CENUR Litoral Norte desde 2015 a la fecha.

#### **Formación**

Obtuvo el título de Biólogo en julio 1999 en la Facultad de Ciencias de la Universidad de la República (UdelaR), donde luego en 2001 y 2004 obtuvo los títulos de Magister y Doctor en Ciencias respectivamente, en el marco del

programa PEDECIBA, investigando sobre aspectos de la variabilidad genética y evolución del virus de la Hepatitis C, bajo la tutoría del Dr. Juan Cristina.

Entre mayo de 2004 y mayo de 2008 realizó el posdoctorado en McGill University en Montreal (Canadá), en el Departamento de Bioquímica de la Facultad de Medicina, en el laboratorio del Dr. Nahum Sonenberg, donde investigó sobre el control traduccional de la respuesta inmune innata durante la infección viral.

Luego retornó al Uruguay y en la Facultad de Ciencias investigó sobre la evolución de virus de ARN hasta diciembre de 2009. En 2008 ascendió a grado 3 por un llamado LLOA realizado en 2007.

### **Descentralización**

En 2009, en el marco de los llamados de descentralización universitarios llevados adelante por la Udelar, Colina presentó el proyecto de Desarrollo del Polo *Laboratorio de Virología Molecular* a desarrollarse en la antigua Regional Norte en Salto. Este proyecto fue evaluado y aprobado por el Consejo Directivo Central (CDC).

En febrero de 2010 se radicó junto a su familia en Salto en donde ha venido desarrollando académicamente el laboratorio de Virología Molecular con la radicación de jóvenes investigadores y la generación de varios proyectos de investigación en temas altamente relevantes para el país.

Actualmente, este laboratorio está integrado por diez investigadores, de los cuales cuatro son estudiantes de doctorado y dos de maestría en el marco del programa PEDECIBA. Trabajan activamente con el sector productivo y con prestigiosas instituciones a nivel nacional e internacional en la caracterización molecular de virus que afectan la salud humana, animal y vegetal.

Han desarrollado una nueva línea de investigación en el país denominada Virología Ambiental y se encuentran trabajando para generar el primer laboratorio con nivel de Bioseguridad 3 del país.

El 27 de noviembre de 2018, el Consejo Directivo Central de la Universidad de la República designó al Dr. Rodney Colina presidente de la Comisión Coordinadora del Interior, para el periodo 2018 - 2022, tras propuesta del rector de la Udelar, Rodrigo Arim.