

## Premio a la Calidad Investigativa 2014

**Hna. Marianita Marroquín Yerovi**  
Directora Centro de Investigaciones  
Universidad Mariana



Ganadores modalidad investigación profesoral 2014, de izquierda a derecha: PhD. Yenny Vicky Paredes Arturo, Dr. Alexander Morales Eraso (Universidad de Nariño), Mg. Giovana Marcela Rosas Estrada, Esp. Eunice Yarce Pinzón, y Mg. Lola Mildred Rosero Otero.

El 4 de diciembre de 2014, con la presencia de los miembros de la Mesa Directiva, la Mg. Graciela Burbano Guzmán, Vicerrectora Académica, la Hna. Marianita Marroquín Yerovi, Directora del Centro de Investigaciones, la Mg. Alexandra Luna Acosta, Coordinadora de Investigación estudiantil, el Lic. Luis Alberto Montenegro Mora, Director de la Editorial UNIMAR y la Esp. Yaqueline Ureña Prado, Coordinadora de la Gestión del Conocimiento, se realizó el acto de reconocimiento a docentes investigadores y estudiantes investigadores, una oportunidad para exaltar el ejercicio de la investigación desarrollada en varios escenarios y desde varias perspectivas. El Premio a la Calidad Investigativa se cumplió en tres modalidades: Mejor investigación estudiantil, Mejor investigación profesoral y Mejor Unidad Académica. Además, se hizo un reconocimiento a los y (las) estudiantes que representaron a la Universidad Mariana en la Semana Nacional de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación, Nariño 2014.

Los ganadores fueron los siguientes: En la modalidad Mejor investigación 2014, se reconoció como ganador el trabajo denominado “Caracterización de los factores multidimensionales de las personas mayores de 60 años de la ciudad de San Juan de Pasto”, presentado por la Fisioterapeuta Mg. Giovana Marcela Rosas Estrada, la PhD. Yenny Vicky Paredes Arturo, la Mg. Lola Mildred Rosero Otero, la T.O. Eunice Yarce Pinzón y el Dr. Alexander Morales Eraso (Universidad de Nariño). Un honroso segundo puesto lo obtuvo la investigación denominada “Evaluación de la remoción de sólidos, materia orgánica y compuestos nitrogenados en agua residual de producción intensiva de trucha (*Oncorhynchus Mykiss*) en un sistema de recirculación cerrado

a escala piloto”, trabajo presentado por la Esp. Gloria Lucía Cárdenas Calvachi.

En la modalidad Mejor investigación estudiantil, los trabajos ganadores fueron: en primer lugar, “Evaluación de la remoción simultánea de materia orgánica, fósforo y nitrógeno en dos reactores SBR (Convencional y Modificado) a escala de laboratorio”, presentado por Robert Mauricio Ramos Ramos de la Maestría en Ingeniería Ambiental. Un segundo puesto lo obtuvo la investigación denominada “Efectividad de la camilla termorreguladora en el restablecimiento de los patrones normales de temperatura en pacientes postoperatorias de cirugías ginecológicas mayores del Hospital Universitario Departamental de Nariño E.S.E. en San Juan de Pasto, periodo enero – diciembre de 2013”, trabajo presentado por Leidy Paola Canchala López, Ana Milena Dávila Cultid, Ana Cristina Loza Riascos, Jessica Alejandra Rojas Trujillo, Ana Isabel Vidal Bastidas y Ángela Alexandra Villota Landázury. El tercer puesto fue para la investigación denominada “Evaluación de la remoción de materia orgánica, fósforo y nitrógeno en aguas residuales domésticas en un reactor SBR de tipo AOA”, cuya autora fue Karol Dayana Herrera Aguirre, del Programa de Ingeniería Ambiental.

El premio a la Mejor Unidad Académica fue para el Programa de Enfermería, por la calidad de los informes presentados, acordes con las bases del concurso. Recibió la mención la Esp. Carmen Ofelia Narváez Eraso, Directora del Programa; además, se reconoció la labor de la Coordinadora de Investigación del Programa de Enfermería la Mg. Mildred Rosero Otero.

Como cada año se abre un espacio de reconocimiento a los asesores de las investigaciones de estudiantes, este año y en su orden, los ganadores fueron: Julio Cesar Saldarriaga, por asesorar la investigación ganadora en la Maestría de Ingeniería Ambiental; la Esp. Janeth Torres Cantuca por asesorar la investigación que se ubicó en el segundo lugar y Robert Mauricio Ramos Ramos, por asesorar la investigación que obtuvo el tercer lugar.

Finalmente, se hizo una mención especial a la Esp. Yaqueline Elizabeth Ureña Prado por haber organizado la actividad con la cual la Universidad Mariana participó en la V Semana de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación 2014, atendiendo al tema definido por COLCIENCIAS, Energías Sostenibles y Sustentables, con el trabajo denominado: “Priorización de necesidades relacionadas con el acceso al uso eficiente de la energía”. Esta actividad la realizó en coordinación de la Esp. Gloria Córdoba Rodríguez, con las estudiantes de tercer semestre de Trabajo Social, bajo los lineamientos de Colciencias en el campo de la participación ciudadana. El trabajo se llevó a cabo con diez municipios del departamento de Nariño.

Dentro de la metodología se utilizó la consulta ciudadana, como mecanismo de participación para conocer la opinión sobre el tema del uso eficiente de la energía. La intención de esta iniciativa fue analizar las características de la población, los hábitos de consumo energético y las buenas prácticas de ahorro y uso eficiente de la energía. Las autoras se apoyaron en una revisión documental, encuestas y consultas colectivas con la participación de las Juntas de Acción Comunal. Las estudiantes de tercer semestre de Trabajo Social recibieron un diploma recordatorio por su participación.