

Integrantes de la mesa de honor en el acto de apertura del seminario.

Las facultades de Ciencias de la Salud y Ciencias, de la Universidad Autónoma de Santo Domingo, conjuntamente con la Dirección de Investigaciones de esta academia, realizaron el “Seminario Internacional sobre investigación y potencial aprovechamiento de principios bioactivos de la flora medicinal”, el cual tuvo como objetivo promover y posibilitar la integración del sector académico y empresarial, a través de las capacidades científicas y la investigación, a favor del descubrimiento y obtención de fitoterápicos (provenientes de plantas medicinales) partiendo de los recursos y la biodiversidad de la flora nativa.

El acto de apertura de este seminario, que se realizó en el marco de la celebración del *X Congreso Internacional de Investigación Científica*
organizado por el Ministerio de Educación Superior, Ciencia y Tecnología (MESCYT), fue presidido por Rosel Fernández y Radhames Silverio, vicedecanos de las Facultades de Ciencias de la Salud y Ciencias, respectivamente; Servulo Natera, pasado decano y Profesor Meritísimo de la Facultad de Ciencias; Manuel Vásquez Tineo, coordinador del seminario, y María Luisa Souto Suarez, primera conferencista de la actividad.

Al hablar en nombre de sus respectivas facultades, tanto Fernández como Silverio manifestaron su apoyo a la actividad, por entender que con la misma se promueve la investigación a lo interno de la Universidad, al tiempo que valoraron el hecho de que dicho seminario fuera organizado conjuntamente por ambas facultades, lo que a su entender las fortalece y deja abierta la posibilidad para la organización de futuros eventos compartidos.



La doctora María Luisa Souto dicta la ponencia del evento.

Entre los temas abordados en la actividad por conferencistas procedentes de España, Puerto Rico, Guatemala y República Dominicana figuran: Enfoque metodológicos herramientas modernas para la investigación de sustancias activas en el campo de la química biorgánica;

potencial fitofarmacéutico y biocida de la flora dominicana: diversidad de principios bioactivos; alternativas metodológicas para el aislamiento de productos naturales bioactivos y su vinculación con la etnofarmacología.

También, enfoque metodológico para investigar productos naturales con potencial anticancerígeno; antimicrobiales de plantas: alternativa para microorganismos resistentes; retos y oportunidades del sector empresarial farmacéutico y su vinculación con la Universidad para la investigación de la flora medicinal, y expericiencia guatemalteca en la industrialización y comercialización de bioproductos derivados de plantas.

Este seminario, auspiciado por unos cuatro proyectos MESCYT-UASD 2013, y que se llevó a cabo en el Auditorio Doctor Agustín Heredia de la Escuela de Odontología, estuvo dirigido a profesionales de las áreas de medicina, ciencias farmacéuticas, química y biología.



Público compuesto por profesionales de distintas áreas que asistió al evento