

RESOLUCIÓN VD-R-9990-2018

Creación de la Cátedra Conmemorativa de Estadística Profesor Miguel Gómez Barrantes

La Vicerrectoría de Docencia, de conformidad con las atribuciones que le confiere el Estatuto Orgánico y de acuerdo con lo establecido en la Resolución VD-R-9222-2015 de fecha veinte de julio de 2015, mediante la cual se dispuso todo lo relacionado con la creación de cátedras temáticas o conmemorativas; resuelve:

RESULTANDO:

1. Que se han creado en la Universidad de Costa Rica cátedras dedicadas a diversas temáticas y cátedras conmemorativas en reconocimiento a la trayectoria de personalidades varias del ámbito nacional e internacional.
2. Que estas cátedras temáticas y conmemorativas muestran ser un instrumento útil y ágil en la organización y ejecución de actividades académicas coherentes con los fines institucionales de la Universidad de Costa Rica.
3. Que las cátedras temáticas y conmemorativas surgen por solicitud de diversas unidades académicas y administrativas, sin que exista un marco básico que regule su creación.
4. Que le corresponde a la Vicerrectoría de Docencia crear las cátedras temáticas y conmemorativas y, en general, supervisar su accionar.
5. Que esta Vicerrectoría recibió la solicitud de creación de la Cátedra Conmemorativa de Estadística Profesor Miguel Gómez Barrantes del Director de la Escuela de Estadística, M.Sc. Fernando Ramírez Hernández, mediante oficio EEs-514-2017, con fecha 20 de diciembre de 2017, al que se adjuntó copia del acuerdo de Asamblea de Escuela No. 323 del 16 de agosto del 2017, donde se aprobó por unanimidad la creación dicha cátedra.

VD-R- 9990-2018
Pag. 2 de 7

6. Que la Escuela de Estadística aportará los recursos operativos para la organización de las actividades de la *Cátedra Conmemorativa de Estadística Profesor Miguel Gómez Barrantes*.

CONSIDERANDO:

1. Competencia de la Vicerrectoría de Docencia

a) Corresponde a la Vicerrectoría de Docencia, conforme al artículo 50 inciso b), velar porque se ofrezcan, a lo largo de las carreras y como parte integrante de los programas universitarios, cursos sobre los problemas del subdesarrollo, la dependencia y las estructuras diversas que rigen en nuestro país, con el propósito de que el profesional logre una visión integral de esta compleja realidad y de la función que le toca desempeñar dentro de ella.

b) Corresponde a la Vicerrectoría de Docencia, según lo establecido en el artículo 50 inciso c), elaborar programas de investigación sobre métodos pedagógicos acordes con nuestra realidad propia.

c) Compete a la Vicerrectoría de Docencia, de acuerdo con el artículo 50 inciso d) velar porque los cursos universitarios presten siempre especial cuidado a la vinculación de los conocimientos universales con la realidad nacional, desarrollando en el estudiante una capacidad de análisis y de crítica que le permita aplicar creativamente los conocimientos adquiridos.

d) Corresponde a la Vicerrectoría de Docencia la creación y supervisión de cátedras temáticas y conmemorativas, conforme lo dispuesto en la Resolución VD-R-9222-2015.

2. Sobre el caso concreto

La Escuela de Estadística expresa, en forma textual, los motivos académicos que subyacen a la creación de la *Cátedra Conmemorativa de Estadística Profesor Miguel Gómez Barrantes*, como sigue:

VD-R- 9990-2018
Pag. 3 de 7

Nombre y temática de la cátedra: La Escuela de Estadística, Unidad Académica responsable de la cátedra, propone la creación de la Cátedra Conmemorativa de Estadística Profesor Miguel Gómez Barrantes. En la cátedra propuesta se tratarán temas actuales de Estadística y su aplicación en Costa Rica y el mundo. El objetivo es que estos temas sean abordados desde un punto de vista conceptual y teórico, y se brinden las estrategias para su aplicación en la resolución de problemas nacionales, para ayudar en la toma de decisiones de nuestro país.

Antecedentes y justificación del nombre y la temática de la Cátedra Conmemorativa de Estadística Profesor Miguel Gómez Barrantes

En cuanto a la justificación del nombre, el señor Miguel Gómez Barrantes fue un profesor de la Escuela de Estadística que se recuerda por sus aportes pioneros en encuestas por muestreo en Costa Rica y por la profundidad de sus investigaciones en Demografía en el nivel latinoamericano. Durante muchos años fue profesor en la Escuela de Estadística de la Universidad de Costa Rica en cursos como diseño de encuestas por muestreo, demografía, técnicas de investigación y análisis de datos. Además, se dio a conocer en el nivel nacional, con la publicación de su libro Estadística Descriptiva (EUNED). Este libro sirve de texto en gran cantidad de cursos de estadística en universidades públicas y privadas.

Su aporte a la docencia de la Estadística lo combinaba con su trabajo como profesional liberal para diferentes organizaciones, llegando a convertir su gran cantidad de investigaciones en una consulta obligada para sus colegas. En esas consultas reinaba la camaradería y, sobre todo, el afán de ayudar y enseñar a sus "pupilos". Gran cantidad de las personas profesionales que laboran en el sector público y privado de Costa Rica recibieron clases con don Miguel y recuerdan su compromiso con la ética en las encuestas, su disciplina y esfuerzo por obtener el dato más certero posible o lograr explicar los cambios ocurridos en los mismos.

La ayuda desinteresada de don Miguel, su sinceridad y generosidad intelectual hacen que la mayoría de las personas profesionales en Estadística y de otras ramas del saber, que tuvieron algún contacto con él, lo recuerden con cariño, admiración y agradecimiento. La vida de docente y profesional de don Miguel es un ejemplo de los valores que la Universidad de Costa Rica y la Escuela de Estadística tratan de promover entre estudiantes y profesionales. Valores como ética profesional, rigor

VD-R- 9990-2018
Pag. 4 de 7

científico, búsqueda de la verdad, justicia social, cooperación, colaboración, trabajo en equipo y mejora continua, entre otros, eran característicos de don Miguel.

Por todo lo anterior, que una cátedra de la Escuela de Estadística lleve el nombre de Miguel Gómez Barrantes es un compromiso con la calidad, la búsqueda de la verdad, la honestidad, la ética y la mejora continua, aspectos que son parte de los valores de nuestra Escuela.

En cuanto a la temática de la Cátedra, las personas profesionales en Estadística en un mundo globalizado, en el que las fuentes de información se han multiplicado, particularmente las que contienen grandes volúmenes de datos e información relevante para la toma de decisiones, necesitan un foro de discusión académica de las técnicas de punta en recolección, manejo, análisis y visualización de datos aplicados a diferentes campos. No obstante, gran parte de las personas profesionales en Estadística que laboran en el sector público y privado, no cuentan con ese espacio de discusión académico-profesional. Por este motivo, la Cátedra Conmemorativa de Estadística Profesor Miguel Gómez Barrantes (CCEMGB) se debe constituir en un espacio para el encuentro entre el quehacer académico de la Universidad y el quehacer profesional y laboral de las personas profesionales en Estadística.

Se espera que las exposiciones de los diferentes temas sean realizadas por profesionales en Estadística o carreras afines (Matemática, Demografía, Computación y Economía, entre otros), de diferentes organizaciones del sector público o privado, nacional o extranjero, con un amplio conocimiento de los temas sobre la que versará la charla. Esto permitirá a docentes, estudiantes y otras personas profesionales en Estadística adquirir un conocimiento y opinión de la temática tratada, para luego profundizar en la misma. Algunos temas que se podrían tratar en esta cátedra serían:

- Análisis de bases de datos de gran volumen.
- Técnicas de muestreo no tradicionales (por su metodología o aplicación).
- Estadística bayesiana aplicada.
- Minería de datos.
- Inteligencia de mercados.
- Pronósticos en diversos campos.
- Estadística y causalidad.
- Nuevas técnicas de visualización de datos.

VD-R- 9990-2018
Pag. 5 de 7

Objetivos generales y específicos de la cátedra

Objetivo general

Crear un espacio de reflexión, debate e innovación sobre temas de actualidad en Estadística, que contribuya y complemente el desarrollo del conocimiento de docentes, estudiantes, profesionales y público en general de la Estadística, en Costa Rica.

Objetivos específicos:

- a. Fomentar el estudio profundo y sistemático de temas novedosos e innovadores de Estadística entre docentes, estudiantes y profesionales en Estadística del país.
- b. Promover entre las personas miembros de la comunidad (población universitaria en general, profesionales de otras ramas, funcionarias y funcionarios públicos y privados, estudiantes, docentes y público en general), la participación en las actividades de la cátedra o el acceso a ellas por medio de plataformas tecnológicas, con el propósito de difundir el conocimiento adquirido sobre temas de punta en Estadística.
- c. Identificar nichos de mercado para personas profesionales en Estadística en el futuro y necesidades de formación formal y continua.
- d. Complementar la formación teórica-práctica dentro de la comunidad universitaria y civil, con ejemplos concretos de aplicación o posibles aplicaciones de técnicas novedosas en Estadística.

Líneas generales de gestión de la cátedra:

Forma de elección de la coordinación de la cátedra; funciones y responsabilidades del coordinador de la cátedra

La persona que coordine la Cátedra Conmemorativa Profesor Miguel Gómez Barrantes será nombrada por quien ocupe la dirección de la Escuela de Estadística. Las funciones y responsabilidades de la persona coordinadora de la Cátedra serán:

- Realizar un cronograma con las actividades a ejecutar durante el año y someterlo a la aprobación de la dirección de la Unidad Académica.
- Coordinar la logística necesaria (exposiciones, invitaciones, lugar, refrigerio entre otros), para que las actividades programadas se realicen en la fecha y hora programada, y de acuerdo con la calidad que es norma en la Escuela de Estadística.
- Preparar un breve resumen de cada exposición o actividad realizada, así como levantar una lista de las personas participantes en la actividad.
- Proponer a la dirección de la Unidad Académica cualquier otra acción que a su juicio ayude al logro de los objetivos de la cátedra.

Número de miembros del Consejo Consultivo y forma de elegirlos

El consejo consultivo de la Cátedra Conmemorativa de Estadística Profesor Miguel Gómez Barrantes estará formado por cinco personas, que serán: el coordinador o coordinadora, tres personas docentes (nombradas por quien ocupe la Dirección de la Unidad Académica) y una persona estudiante (nombrada por la Asociación de Estudiantes de Estadística).

Recursos y financiamiento previstos para la cátedra

El financiamiento de la cátedra se hará con fondos propios de la Escuela de Estadística.

Instancias encargadas de la supervisión inmediata de las actividades de la Cátedra, así como de los mecanismos de presentación de plan de trabajo y rendición de informes anuales acerca de su trabajo y actividades:

La persona que ocupe la Dirección de la Escuela de Estadística será la encargada de la supervisión inmediata de las actividades de la cátedra. En la primera semana de marzo de cada año, la persona coordinadora de la cátedra presentará el cronograma de actividades de ese año y un informe escrito de las actividades realizadas el año anterior, justificando claramente las razones por las cuales no se realizaron algunas

VD-R- 9990-2018
Pag. 7 de 7

actividades programadas, si fuera el caso, y las medidas remediales que se tomarán para que no ocurra de nuevo con la nueva programación presentada.

El informe escrito de las actividades realizadas por la cátedra deberá ser presentado anualmente a las personas miembros de la Asamblea de Escuela.

Duración y vigencia de la Cátedra Conmemorativa de Estadística Miguel Gómez Barrantes

La vigencia de la Cátedra será indefinida.

POR TANTO:

Conocida la solicitud de la Escuela de Estadística y analizados los requisitos y argumentos presentados para ese efecto ante la Vicerrectoría de Docencia, se crea la Cátedra Conmemorativa de Estadística Profesor Miguel Gómez Barrantes.

Ciudad Universitaria Rodrigo Facio, 17 de enero de 2018.


Dra. Marlen León Guzmán
Vicerrectora de Docencia



FSM/LAVM

C.e. Rectoría
Consejo Universitario
Facultad de Ciencias Económicas
Escuela de Estadística
Gaceta Universitaria
Archivo