



Universidad de Buenos Aires

EXP-UBA: 36.186/2014

Buenos Aires, 10 SET. 2014

VISTO las presentes actuaciones elevadas por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales mediante las cuales propone la designación del doctor Joos Ulrich HEINTZ como Profesor Emérito, y

CONSIDERANDO

Que el doctor HEINTZ fue designado Profesor Regular Titular Plenario mediante la Resolución (CS) N° 1118/03.

Que el docente citado ha alcanzado el límite de edad establecido por el artículo 51 del Estatuto Universitario.

Que el Consejo Directivo de la Facultad citada mediante Resolución (CD) N° 1368 dictada el 9 de junio de 2014, aprueba por unanimidad de DIECISEIS (16) votos la designación del doctor Joos Ulrich HEINTZ como Profesor Emérito.

Que obtuvo el diploma en Matemáticas y su doctorado de Filosofía (orientación matemática) bajo la dirección de Volker Strassen, ambos títulos de la Universidad de Zurich.

Que la obra científica del doctor HEINTZ contiene contribuciones de tipo fundamental en áreas de la matemática (pura y aplicada) y de la computación (teórica y práctica), principalmente en geometría algebraica, en computación simbólica y seminumérica, y en complejidad algebraica.

Que en el campo de la geometría algebraica es renombrado por su Desigualdad de Bezout, sus Nullstellensätze efectivos, el Algoritmo Kronecker, y sus recientes teoremas para el caso real.

Que en el campo de la computación teórica fue pionero en el uso de circuitos como estructuras de datos y es una autoridad indiscutida en técnicas de cotas inferiores de complejidad para la evaluación de polinomios.

Que es reconocido por la creación y dirección en Buenos Aires del grupo de trabajo Noaï Fichas cuyos aportes en álgebra conmutativa y geometría algebraica efectiva impulsaron una corriente internacional de investigación en cuestiones de complejidad del cálculo simbólico.

MARÍA CATALIÑA NOSIGLIA
SECRETARIA DE ASUNTOS ACADÉMICOS



Universidad de Buenos Aires

EXP-UBA: 36.186/2014

Que los antecedentes del doctor HEINTZ reflejan aportes originales y críticos en la investigación del campo de la filología y la lingüística comparativa a través de su modelo simple y matemáticamente exacto de la estructura de superficie de la fonología y morfología de idiomas turcos.

Que asimismo ha contribuido en temas de antropología social de estructuras sociales y valores en general, y de la pobreza en particular.

Que a principios de la década de 1970 desarrolló una semántica libre de antinomias para la lógica deóntica como herramienta para el estudio de sistemas de valores en antropología y desde hace más de DIEZ (10) años le preocupan las mentalizaciones de la pobreza en distintas culturas, especialmente sus sistemas de valores y la generación de tradiciones.

Que ha dirigido DOCE (12) tesis doctorales en las Universidades de J.W. von Goethe Frankfurt am Main (Alemania), Hasselt (Bélgica), Cantabria (España) y en nuestra Universidad.

Que ha producido más SETENTA (70) publicaciones en prestigiosas revistas internacionales, obteniendo alrededor de UN MIL QUINIENTAS (1500) citas en la base de datos Web of Science y más de DOS MIL OCHOCIENTAS (2800) citas en la base de datos Google Scholar.

Que ha sido miembro del Comité Editorial de las revistas científicas "Applicable Algebra in Engineering, Communication and Computing (Springer Verlag)", "Computational Complexity (Birkhäuser Verlag)", "Electronic Journal of SADIO (EMIS)", Foundations of Computational Mathematics (Springer Verlag)".

Que es miembro permanente del comité científico de los siguientes congresos internacionales: "Applied Algebra and Error Correcting Codes (AAECC)" y "Effective Methods in Algebraic Geometry (MEGA)".

Que ha realizado actividades en la comunidad científica como miembro asociado del Groupe Gréco Calcul Formel – France, miembro del Specialist Group on Foundations of Computer Science IFIP, colaborador del Mathematical Reviews, colaborador del Zentralblatt, colaborador del Jahrbuch für Fortschritte der Mathematik

Que el doctor HEINTZ ha sido galardonado de varios premios, entre los que se encuentran el Premio KONEX, el Premio Auszeichnung (Summa cum Laude),


MARÍA CATALINA NOSIGLIA
SECRETARIA DE ASUNTOS ACADÉMICOS



Universidad de Buenos Aires

EXP-UBA: 36.186/2014

Best Paper Award Applied (Algebra and Error Correcting Codes - AAEECC), Premio Subsidio a la Investigación de la Fundación Antorchas y Journal of Complexity Best Paper Award.

Los destacados antecedentes docentes y de investigación que surgen de su "curriculum vitae".

Lo dispuesto por los artículos 51 y 55 del Estatuto Universitario y por la Resolución (CS) N° 3794/11.

Lo aconsejado por la Comisión de Enseñanza.

Por ello, y en uso de sus atribuciones

EL CONSEJO SUPERIOR DE LA UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES
RESUELVE:

ARTÍCULO 1º.- Designar al doctor Joos Ulrich HEINTZ (DNI. 18.704.072 – Clase 1945) como Profesor Emérito de esta Universidad.

ARTÍCULO 2º.- Dejar establecido que lo dispuesto por el artículo precedente no ocasionará ninguna erogación a esta Universidad dado el carácter "sin renta" de la designación.

ARTÍCULO 3º.- Regístrese, comuníquese, notifíquese a la Unidad Académica interviniente y por su intermedio al interesado, a la Secretaría de Asuntos Académicos, a las Direcciones Generales de Recursos Humanos y de Títulos y Planes. Cumplido, archívese.

RESOLUCIÓN N° 968

| | |
|---------------------------------------|------|
| DIRECCION GESTION CONSEJO SUPERIOR | EPI |
| | MMyC |
| | |
| | |

ALBERTO EDGARDO BARBIERI
RECTOR

MARÍA CATALINA NOSIGLIA
SECRETARIA DE ASUNTOS ACADÉMICOS