

HOJA DE VIDA

INFORMACION PERSONAL

Nombre: Diego Pareja Heredia
 Cédula de Ciudadanía: 5193396
 Fecha y Lugar de Nacimiento: San Pablo(N), Colombia, Diciembre 23 de 1939
 Dirección Residencial: Cra. 19, Calle 9 Norte. Palmacera 6. Armenia. Colombia
 Dirección Postal: Calle 22 No. 14-53. Armenia
 Dirección Electrónica: depehache@yahoo.es
 Página Web: www.matematicasyfilosofiaenlaula.info

EDUCACION

Secundaria: Colegio de San Felipe Neri. Pasto. Bachiller. 1961
 Pregrado: Universidad Libre. Bogotá. Licenciado en Matemáticas y Física. 1966
 Posgrado: University of Colorado. Boulder. Master of Science. 1972.

FORMACIÓN PROFESIONAL Y ACTIVIDADES EXTRACURRICULARES

Science Teaching Training. Colgate University/National Science Foundation. Verano 1973
 Institute in the History of Mathematics and its use in Teaching. American University/MAA. Washington, D. C. Verano, 1995.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Secundaria: Colegio Aurelio Tobón, Bogotá. 1964-1966
 Universitaria: Universidad del Quindío, Armenia. 1967-1991
 Director del Departamento de Matemáticas. 1973-1974
 Profesor Visitante Courant Institute, NYU. 1981-1982.

PUBLICACIONES

- 1 – *La Inducción Matemática*. Boletín de Matemáticas. Sociedad Colombiana de Matemáticas. Bogotá. 1.969.
- 2 – *Análisis Matemático*. Mimeografiado. Publicaciones Uniquindío. Armenia. 1973.
- 3 – *Srinivasa Ramanujan*. Matemática- Enseñanza Universitaria. No. 4. Bogotá. 1977.
 Puede leerse en:
http://www.matematicasyfilosofiaenlaula.info/Historia/Ramanujan_1977.doc
- 4 – *Procesos Estocásticos*. VIII Coloquio Colombiano de Matemáticas. Pereira. 1978.
- 5 – *David Hilbert y su Escuela*. Matemática-Enseñanza Universitaria. No. 7. Bogotá, 1978.
 Versión actualizada puede verse en:
<http://www.matematicasyfilosofiaenlaula.info/historiam.htm>
- 6 – *Temas de Historia de las Matemáticas*. Mimeografiado. Publicaciones Uniquindío. Armenia. 1979.
- 7 – *Sobre la Historia de la Teoría de Probabilidades*. Matemática-Enseñanza Universitaria. No. 14. Bogotá, 1980.
<http://www.matematicasyfilosofiaenlaula.info/historiam.htm>
- 8 – *Reseña Histórica de Algunos Problemas en Teoría de Números*. Matemática-

- Enseñanza Universitaria. No. 18. Bogotá, 1981.
<http://www.matematicasyfilosofiaenelaula.info/historiam.htm>
- 9 – *Charles Babbage y Ada Byron, Pioneros del Computador*. Matemática-Enseñanza Universitaria. No. 24. Bogotá, 1982.
<http://www.matematicasyfilosofiaenelaula.info/historiam.htm>
- 10 – *John Von Neumann y el Computador Moderno*. Matemática-Enseñanza Universitaria. No. 27. Bogotá, 1983. Versión editada para el Cincuentenario de la desaparición de John von Neumann en:
<http://www.matematicasyfilosofiaenelaula.info/historiam.htm>
- 11 – *Breve Historia del Computador*. Matemática-Enseñanza Universitaria. No. 29. 1983.
<http://www.matematicasyfilosofiaenelaula.info/historiam.htm>
- 12 – *Sofía Kovalevskaya. Una Personalidad Científica y Revolucionaria*. Boletín de la Asociación Matemática del Quindío. Vol. I, No. 2. Armenia, 1984.
- 13 – *Euler y la Teoría de Números*. Matemática-Enseñanza Universitaria. No. 34. Bogotá. 1985.
<http://www.matematicasyfilosofiaenelaula.info/historiam.htm>
- 14 – *Los Números y sus Usos en Algunas Culturas Precolombinas*. Matemática-Enseñanza Universitaria. No. 37. Bogotá. 1985.
- 15 – *Las Matemáticas en las Culturas Precolombinas*. Memorias de Eventos Científicos Colombianos. No. 34. ICFES. Bogotá, 1986.
- 16 – *Representación Numérica en Algunas Culturas Precolombinas*. Seminario Latinoamericano sobre Alternativas para la Enseñanza de las Ciencias y la Tecnología. ICFES/SLHCT. 1986.
- 17 – *Instrumentos Prehispánicos de Cálculo. El Quipu y la Yupana*. Revista Integración. UIS. Vol. 4, No. 1. Bucaramanga. 1986.
- 18 – *Breve Historia de la Medalla Fields*. Matemática-Enseñanza Universitaria, No. 40, Bogotá, 1987.
- 19 – *Morris Kline (1908 – 1992)*. Lecturas Matemáticas, Vol. 16, No. 2. 1995.
- 20 – *James Stoker (1905 – 1992). Halsey Royden (1928 – 1923)*. Lecturas Matemáticas, Vol. 17, No. 1. 1995.
- 21 – *El Último Teorema de Fermat*. Memorias Encuentro del Convenio Escuela Regional de Matemáticas. Cali. 1998.
- 22 – *Martin Gardner, Alice and the Gravity Law*. Short Presentation. International Congress of Mathematicians. Madrid, 2006. Se puede leer en:
<http://www.matematicasyfilosofiaenelaula.info/>.
- 23 – *Paul Richard Halmos (1916-2006.)*. Lecturas Matemáticas. Vol. 27, No. 2. 2006.
- 24 – *Euler. Tres siglos después*. Lecturas Matemáticas. Vol. 28, No. 1. 2007.
- 25 – Artículos cortos publicados en el diario *La Crónica del Quindío*, pueden leerse en:
<http://www.matematicasyfilosofiaenelaula.info/>.
- 26 – *Una Aproximación a la Epistemología de las Matemáticas*. Material de ayuda para estudiantes de epistemología. Publicados y actualizados semestralmente en:
<http://www.matematicasyfilosofiaenelaula.info/>
- 27 – *The Huge Gap between Math Education and the Front of Mathematics*. Ponencia acetada en International Congress of Mathematics Education. Monterrey, Méjico. 2008. Puede leers en:
<http://tsg.icme11.org/document/get/571> . Versión en español en:
<http://www.matematicasyfilosofiaenelaula.info/conferencias/EI%20Gran%20Vacio.%20Lecturas%20matematicas.%20VF.doc> .

28 – Charlas y presentaciones a estudiantes de primaria y bachillerato durante 1988 y 1989 pueden verse en: <http://www.matematicasyfilosofiaenlaula.info/conferencias.htm>

ORGANIZACIONES CIENTÍFICAS

- 1 – The Mathematical Association of America. Desde 1969
- 2 – American Mathematical Society. Desde 1973
- 3 – Sociedad Colombiana de Matemáticas. Desde 1969.

EFICIENCIA EN IDIOMAS

Español: Idioma Nativo

Inglés: Habla, Entiende, Traduce, Escribe

Francés: Traduce

Alemán: Traduce

DISTINCIONES

CONFERENCIAS

- III Congreso de Matemáticas a Nivel Medio, Popayán. 1969
- XI Congreso Nacional de Matemáticas, Bucaramanga. 1979
- I Seminario de Historiadores de la Ciencia, Cali. 1982
- Simposio Bicentenario LEONHARD EULER, Manizales. 1983
- Seminario Latinoamericano de Alternativas para la Enseñanza de las Ciencias, Cali. 1984
- I Congreso Latinoamericano de Historia de la Ciencia. La Habana, Cuba. 1985
- International Congress of Mathematicians, Berkeley, California. USA. 1986
- III Coloquio Caldense de Matemáticas y I de Física, Manizales. 1990
- VIII Seminario Departamental de Matemáticas, Armenia. 1994
- Primer Encuentro de Educación Matemática ERM, Armenia. 2002
- V Simposio Nororiental de Matemáticas. Bucaramanga. Diciembre 2005
- International Congress of Mathematicians, Madrid, España. Agosto 2006
- XVI Congreso Nacional de Matemáticas. Medellín. Julio 2007
- VI Simposio Nororiental de Matemáticas. Bucaramanga. Diciembre 2007.

BECAS

- ICFES/ICETEX. Boulder, Colorado, USA. 1970-1972
- NATIONAL SCIENCE FOUNDATION, Hamilton, New York, Verano, 1973.

DIRECCIÓN DE REVISTAS

- Boletín de la Asociación Matemática del Quindío. 1984–1985
- Memorias del Seminario Interno de Matemáticas. Armenia, 1987–1988.

SUSCRIPCIONES

- The American Mathematical Monthly*
- The College Mathematical Journal*
- Mathematics Magazine*
- The Bulletin of the American Mathematical Society*

Notices of the American Mathematical Society

ÁREAS DE INTERÉS

Docencia e investigación en matemáticas

Filosofía y Epistemología de las Matemáticas

Historia de las Matemáticas

Teoría de Números

Teoría de Probabilidades

Edición de Revistas y Publicaciones Matemáticas.

Armenia, Abril de 2009.