



CURRÍCULUM VITAE

1. DATOS PERSONALES.

- **NOMBRES Y APELLIDOS** : Adeluz Apaza Valdivia
- **LUGAR DE NACIMIENTO** : Arequipa-Perú.
- **FECHA DE NACIMIENTO** : 03 de Mayo de 1966
- **DNI** : 29301816
- **LIBRETA MILITAR** : 3003203662
- **DOMICILIO** : Cooperativa “La Estrella” D-32, A.S.A
- **TELEFONO** : 265116 y 958708389

2. GRADOS ACADÉMICOS Y TÍTULOS PROFESIONALES.

- *Doctor en Ciencias: Educación*, en la Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa (2009).
- *Magíster en Matemáticas* en la Pontificia Universidad Católica del Perú (1998).
- *Bachiller en Matemáticas* en la Universidad Nacional de San Agustín (1995).
- *Licenciado en Matemáticas* en la Universidad Nacional de San Agustín (2006).

3. CAPACITACIÓN ACADÉMICA

3.1 Estudios formales conducentes a grados avanzados.

- Certificado Oficial de estudios de Doctorado.
- Certificado de Estudios de Maestría.

3.2 Diplomados y cursos Aprobados.

- **Diplomado** en Docencia Universitaria en la Universidad Alas Peruanas de Arequipa.
- Curso de **Pre-doctorado** organizado por la Sociedad Brasileira de Matemática-Sociedad Peruana de Matemática.
- Año **2001** Aprobado el curso “**ACTUALIZACION PEDAGOGICA PARA DOCENTES E INSTRUCTORES**” organizado por Servicio Nacional de capacitación para la industria de la construcción **SENCICO**.
- Año **2004** Aprobado el curso “**TALLER DE ACTUALIZACION PEDAGOGICA PARA DOCENTES E INSTRUCTORES DE INST. SUPERIOR**” organizado por Servicio Nacional de capacitación para la industria de la construcción **SENCICO**.

4. EXPERIENCIA DOCENTE UNIVERSITARIA DE PRE O POST GRADO

4.1 Categoría Docente, ordinaria, más alta alcanzada en las universidades.

- Desde **1999** hasta **2017** Profesor nombrado **PRINCIPAL-TC** en la Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa.

4.2 Actividades Lectivas universitarias como Docente.

Pre Grado:

- Desde 1999 hasta 2017 **DOCENTE** en el Departamento Académico de Matemática de la Facultad de Ciencias Naturales y Formales de la Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa.
- Los años 1996, 1997 y 1998 **DOCENTE TPA** en Matemáticas en el Departamento de Ciencias de la Pontificia Universidad Católica del Perú-Lima.
- Los años 2000 y 2001 **DOCENTE** en la Facultad de Ciencias e Ingenierías Físicas y Formales de la Universidad Católica de Santa María de Arequipa.
- Desde 2000 hasta 2015 **DOCENTE** en la Universidad Alas Peruanas.
- Desde 2012 hasta 2017 **Docente** en la Universidad La Salle de Arequipa.

Post Grado:

- Los años 2000, 2001 y 2002 **DOCENTE** en la Maestría de Matemáticas de la Universidad Nacional de San Agustín, en las diferentes disciplinas.
- Año 2007, 2008 y 2009 **DOCENTE** en la Maestría en Educación, Mención Didáctica de la Matemática, en la Universidad Nacional del Altiplano – Puno, en las disciplinas de Tópicos de Análisis Matemático I, Estructuras Algebraicas II y Algebra Lineal y otros.

4.3 Otras actividades de Docencia.

- Año **2007** Docente Especialista en el curso de lógico Matemático en el Programa Nacional de Formación y Capacitación Permanente dirigido a Docentes de Educación Básica Regular del magisterio (convenio UNSA - MED).
- Desde **1999** hasta **2016** Expositor de Matemática EN LA ESCUELA SUPERIOR SENCICO.
- Los años 2006 y 2007 expositor en la Academia de la Magistratura de los cursos de PROFA en el Modulo de Evaluación Psicotécnica: “Razonamiento Lógico Matemático”, realizado en Universidad Católica de Santa María de Arequipa.

5. PRODUCCION INTELECTUAL DE INVESTIGACIÓN:

5.1 Investigación Científica Publicada.

- Investigación publicada “*Soluciones periódicas de una ecuación Hamiltoniana mediante el Índice de Conley*” en la JOURNAL Ingeniería y Desarrollo en la Universidad Católica Santa María. Volumen N° 1-Setiembre – 2015.

- Investigación publicada “*Existencia de Grados Topológicos*” en Ingeniería y Desarrollo de la Universidad Católica Santa María. Tomo 1-Noviembre 2013.

5.2 Investigación Científica concluida.

- Artículo “*Índice de Morse Según Conley*” publicado en la serie Reporte de investigación de la Pontificia Universidad Católica del Perú (Lima).
- Investigación concluida para publicar “*Generadores de Semigrupos*” inscrita en el libro de la Unidad de investigación de la Facultad de Ciencias Naturales y Formales.
- Investigación concluida para publicar “*Familias Normales y sus Consecuencias Notables*” en la Unidad de investigación de la facultad de Ciencias Naturales y Formales de UNSA.

6. ASESORIA DE TESIS.

- “Soluciones periódicas de sistemas Hamiltonianas convexas” Tesis presentada por la Bachiller: Velásquez Choque Joseline Jazmín, para obtener el Título Profesional de Licenciada en Matemáticas (2012).
- “Aplicaciones de Espacios Recubridores a grafos Lineales” Tesis presentado por el Bachiller: Cañapataña Mamani Candelario, para obtener el Título Profesional de Licenciado en Matemáticas (2016).
- “Convergencia de fracciones continuas de matrices” Tesis presentada por la Bachiller: Quispe Cueva, Delia Guadalupe, para obtener el Título Profesional de Licenciada en Matemáticas (2017).

7. PARTICIPACION EN CERTÁMENES Y CONGRESOS A NIVEL UNIVERSITARIO O COLEGIOS PROFESIONALES

7.1 Ponente, Autor o Coautor.

- Año **2009** *PONENTE INVITADO* en el IV Workshop Internacional en Matemática organizado por la Universidad Nacional de San Agustín de Arequipa, con una duración de **60** horas académicas.
- Año **2005** *PONENTE* en el curso de *Actualización y Perfeccionamiento Docente en el Área de Matemáticas* organizado según convenio UNSA-DREA para profesores de Colegios, con una duración de **100** horas académicas.
- Año **2004** *PONENTE INVITADO* en la *III Jornada Científica* organizado por la Facultad de Ciencias Naturales y Formales de UNSA, con una duración de **30** horas académicas.
- Año **2004** *PONENTE* en el curso de *Actualización y Perfeccionamiento en el Área de Matemáticas* organizado según convenio UNSA-DREA para profesores de educación Secundaria y Bachillerato, con una duración de **100** horas académicas.
- Año **2003** *PONENTE* en el *Curso teórico-experimental de Capacitación en la especialidad de Matemática* organizado por la Facultad de Ciencias Naturales y

Formales, Concejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Dirección Regional de Educación con una duración de **60** horas.

7.2 Organizador.

- Año **2015** *Organizador* en el evento WORKSHOP INTERNACIONAL EN MATEMATICA COMPUTACIONAL, ESTADISTICA APLICADA E INVESTIGACION EN MATEMATICAS, organizado por en el Departamento Académico de Matemática de UNSA, con duración de **30** horas académicas.
- Año **2015** *Organizador* en el I Seminario “RECURSOS COMUNICATIVOS Y TECNOLOGICOS PARA EL DOCENTE UNIVERSITARIO”, organizado por la Facultad de Ciencias naturales y Formales de la UNSA.
- Año **2015** *Organizador* en el I Seminario “PROYECTOS DE INVESTIGACION CIENTIFICA”, organizado por la Facultad de Ciencias naturales y Formales de UNSA, con duración de **20** horas académicas.
- Año **2015** *Organizador* en el Seminario “Actualidad matemática”, organizado por en el Departamento Académico de Matemática de UNSA, con duración de **23** horas académicas.
- Año **2014** *Organizador* en la jornada de Capacitación Docente “Actualidad Universitaria”, organizado por en el Departamento Académico de Matemática de UNSA, con duración de **20** horas académicas.
- Año **2014** *Organizador* en el Seminario: CICLO DE CONFERENCIAS DE MATEMATICAS, organizado por la Universidad Nacional San Agustín, con duración de **20** horas académicas.
- Año **2014** *Organizador* en el curso: Procesador de textos científicos LYX, organizado por en el Departamento Académico de Matemática de UNSA, con duración de **20** horas académicas.
- Año **2012** *Organizador* de la I JORNADA: Elaboración de Sílabos por Competencias, organizado por en el Departamento Académico de Matemática.
- Año **2012** *Organizador* de la I CURSO: Cómo Elaborar un Proyecto de Investigación, organizado por en el Departamento Académico de Matemática.
- Año **2003** *Organizador* en la II Jornada Científica en la Facultad de Ciencias Naturales y Formales de UNSA, con una duración de **20** horas académicas.
- Año **2003** *Organizador* en el Vigésimo Primer Coloquio de la Sociedad Matemática Peruana, que se realizó en las instalaciones de la UNSA, con una duración de **60** horas académicas.
- Año **2000** *Organizador* en la Jornada de Matemáticas en el Departamento de Matemática y Estadística de UNSA, con duración de **20** horas académicas.

7.3 Asistente.

- Año **2008** ASISTENTE al II CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERIA DE SISTEMAS E INFORMATICA, organizado por la Escuela Profesional de Sistemas e Informática de la Universidad Alas Peruanas, con una duración de **24** horas académicas.
- Año **2007** ASISTENTE al I CONGRESO INTERNACIONAL DE INGENIERIA DE SISTEMAS E INFORMATICA, organizado por la Escuela Profesional de Sistemas e Informática de la Universidad Alas Peruanas, con una duración de **24** horas académicas.
- Año **2007** ASISTENTE al curso TALLER DE ELABORACION DE INSTRUMENTOS DE EVALUACION, SISTEMA DE EVALUACIÓN Y MATERIAL DIDACTICO, Organizado por SENCICO, con una duración de **12** horas académicas.
- Año **2006** ASISTENTE al I WORKSHOP INTERNACIONAL DE MATEMATICA, realizado en la Escuela Profesional de Matemática de la Universidad nacional de San Agustín de Arequipa. con una duración de **50** horas académicas.
- Año **2005** ASISTENTE en la CONVENCIÓN REGIONAL DE DOCENTES UNIVERSITARIOS. “UNIVERSIDAD PERUANA. RETOS Y PERSPECTIVAS” con una duración de **20** horas académicas.
- Año **2003** ASISTENTE al II SEMINARIO INTERNACIONAL EN EDUCACIÓN ABIERTA Y A DISTANCIA, realizado en la Universidad Alas Peruanas.
- Año **2002** ASISTENTE al I SEMINARIO INTERNACIONAL EN EDUCACIÓN ABIERTA Y A DISTANCIA, realizado en la Universidad Alas Peruanas.

8. AFILIACIÓN A INSTITUCIONES ACADÉMICAS Y CIENTÍFICAS.

- Año 2003- 2004, **Decano** del Colegio de Matemáticos - Región Arequipa.
- Miembro Hábil del Colegio de Matemáticos del Perú con N° 528.

9. DISTINCIONES COMO ORGANISMOS EXTRA- UNIVERSITARIAS:

9.1 Resoluciones

- Resolución Rectoral Nro. 1024-2002.
- Diploma de reconocimiento por la dirección Sectorial Sur Arequipa: SENCICO

Arequipa, enero del 2017

Dr. **Adeluz Apaza Valdivia**
D.N.I N° 29301816