



REPÚBLICA DE COLOMBIA  
**UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA**  
Consejo Académico

**Acuerdo**  
**53**  
**29 de agosto de 2002**

**Por medio del cual se aprueba un plan de equivalencias en el programa de Licenciatura en Matemáticas y Física.**

**EL CONSEJO ACADÉMICO DE LA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DE PEREIRA,**  
en uso de sus atribuciones legales, y

**CONSIDERANDO:**

Que el Consejo Académico en sesión celebrada el 28 de agosto de 2002, aprobó el plan de equivalencias del programa de Licenciatura en Matemáticas y Física adscrito a la Facultad de Ciencias Básicas.

Que se hace necesario la expedición del acto administrativo que contenga la decisión

**ACUERDA:**

**ARTÍCULO PRIMERO:** Aprobar el plan de equivalencias o transición en el Programa de Licenciatura en Matemáticas y Física, adscrito a la Facultad de Ciencias Básicas así:

- a. La asignatura Álgebra Lineal y Trigonometría – Código 07115, por la asignatura Matemáticas Fundamental – Código 07164
- b. La asignatura Lógica y Teoría de Conjuntos – Código 07124, por la asignatura Lógica y Teoría de Conjuntos – Código 07174.
- c. La asignatura Cálculo Diferencial – Código 07214, por la asignatura Matemáticas I – Código 07264.
- d. La asignatura Geometría Euclidiana – Código 07224, por la asignatura Geometría Euclidiana – Código 07223.
- e. La asignatura Psicología del Desarrollo – Código 07254, por la asignatura Psicología del Desarrollo – Código 071A2.

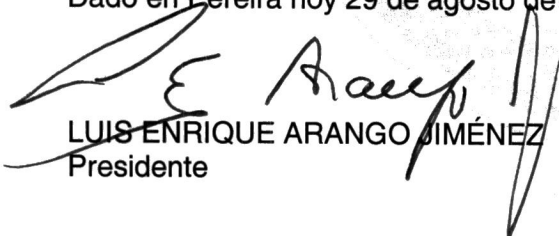
- f. La asignatura Cálculo Integral – Código 07314, por la asignatura Matemáticas II – Código 16215.
- g. La asignatura Física General I – Código 07334, por la asignatura Física I –Código 16234.
- h. La asignatura Teoría y Problemas de Aprendizaje – Código 07344, por la asignatura Psicología Educativa – Código 07202.
- i. La asignatura Filosofía e Historia de la Educación – Código 07353, por la asignatura Modelos Pedagógicos – Código 07292.
- j. La asignatura Cálculo en Varias Variables – Código 07414, por la asignatura Matemáticas III – Código 16314.
- k. La asignatura Algebra Lineal – Código 07424, por la asignatura Algebra Lineal – Código 16223.
- l. La asignatura Taller y Diseño Curricular – Código 07444, por la asignatura Diseño Curricular – Código 077A2.
- m. La asignatura Ecuaciones Diferenciales – Código 07514, por la asignatura Matemáticas IV – Código 16413.
- n. La asignatura Estadística – Código 07523, por la asignatura Estadística Matemática – Código 07874.
- o. La asignatura Programación I – Código 07554, por la asignatura Programación de Computadores – Código 16324
- p. La asignatura Métodos de la Física Matemática – Código 07614, por la asignatura Métodos de la Física Matemática – Código 07674.
- q. La asignatura Teoría de Grupos –Código 07623, por la asignatura Teoría de Grupos – Código 07704.
- r. La asignatura Mecánica Clásica – Código 07633, por la asignatura Mecánica Clásica – Código 07633.
- s. La asignatura Metodología de la Investigación – Código 07643, por la asignatura Metodología de la Investigación – Código 076A2.
- t. La asignatura Programación II – Código 07663, por la asignatura Programación II – Código 07563.
- u. La asignatura Administración y Legislación Escolar – Código 07743, por la asignatura Administración y Políticas Educativas – Código 07572.
- v. La asignatura Taller y Ayudas Audiovisuales – Código 07753, por la asignatura Taller y Ayudas Audiovisuales – Código 077E1.
- w. La asignatura Topología – Código 07814, por la asignatura Topología –Código 07814.

- x. La asignatura Electromagnetismo – Código 07823, por la asignatura Electromagnetismo – Código 07823.
- y. La asignatura Seminario de Investigación – Código 07833, por la asignatura Investigación Educativa – Código 07802.
- z. La asignatura Didáctica Especial – Código 07843, por la asignatura Sociología Educativa – Código 07A32.
- aa. La asignatura Óptica y Ondas – Código 07913, por la asignatura Óptica – Código 07973.
- bb. La asignatura Práctica docente Integral – Código 07923, por la asignatura Práctica Pedagógica – Código 07052.
- cc. La asignatura Ética y Orientación Educativa – Código 07943, por la asignatura Ética – Código 07031.
- dd. La Asignatura Historia y Economía Contemporánea –Código 07954, por la asignatura Modelos Económicos – Código 07A22.
- ee. Le Electiva en Matemáticas – Análisis Matemático – Código 07763, por la asignatura Electiva en Matemáticas – Análisis Matemático – Código 07074.
- ff. La Electiva en Matemáticas – Variable Compleja – Código 07773, por la asignatura Electiva en Matemáticas – Variable Compleja – Código 07064.

**ARTÍCULO SEGUNDO:** El presente acuerdo rige a partir de la fecha de expedición.

Publíquese y cúmplase

Dado en Pereira hoy 29 de agosto de 2002.

  
LUIS ENRIQUE ARANGO JIMÉNEZ  
Presidente

  
CARLOS ALFONSO ZULUAGA ARANGO  
Secretario