

**TABLA DE HOMOLOGACION PARA LA CARRERA DE LIC. EN INFORMATICA
CONVALIDACION Y HOMOLOGACION - TRANSICION PENSUM ANTIGUO- NUEVO**

Nº	Sem	Cod Sis	Materia Pensum Nuevo	Sigla	Materia Pensum Antigo	Tipo
1	1	2008239	Algebra	MAT-130	Algebra	C
2	1	2008141	Análisis Matemático I	MAT-132	Cálculo I	C
3	1	1803001	Ingles I	LIN-116	Ingles I	C
4	1	2010010	Introducción a la Programación	MAT-120	Introducción a la Programación	C
5	1	2008140	Lógica	MAT-130 MAT-121	Algebra Combinatoria I	C
6	2	2008063	Algebra Lineal	MAT-136	Algebra Lineal	C
7	2	2008143	Análisis Matemático II	MAT-134	Cálculo II	C
8	2	2010013	Arquitectura de Computadoras I	MAT-257	Cibernética II	C
9	2	2010003	Elementos de Programación y Estructura de Datos	MAT-270	Informática I	C
10	2	1803002	Ingles II	LIN-117	Ingles II	C
11	3	2008144	Análisis Matemático III	MAT-274	Cálculo III	C
12	3	2010014	Arquitectura de Computadoras II	MAT-248	Cibernética I	H
13	3	1803009	Ingles III	LIN-116 LIN-117	Ingles I Ingles II	C
14	3	2010012	Métodos y Técnicas y Taller de Programación	MAT-272	Informática II	C
15	3	2008145	Probabilidad	MAT-280	Probabilidad y Estadística I	C
16	4	2008060	Cálculo Numérico	MAT-241	Análisis Numérico I	C
17	4	2008147	Estadística	MAT-282	Probabilidad y Estadística II	C
18	4	2010038	Programación Funcional	MAT-251	Estructura de la Información II	C
19	4	2010005	Taller de Programación en Bajo Nivel	MAT-246	Programación de Sistemas	C
20	4	2010037	Teoría de Grafos	MAT-125	Combinatoria II	C
21	5	2010015	Base de Datos I	MAT-252	Base de Datos I	C
22	5	2010042	Graficación por Computadora	MAT-283	Probabilidad y Estadística III	H
23	5	2010041	Organización y Métodos	CPA-201	Sistemas Contables	H
24	5	2010017	Taller de Sistemas Operativos	MAT-255	Sistemas Operativos	C
25	5	2010040	Teoría de Autómatas y Lenguajes Formales	MAT-268	Teoría de la Computación	C
26	6	2010016	Base de Datos II	MAT-253	Base de Datos II	C
27	6	2010049	Estructura y Semántica de Lenguajes de Programación	MAT-242	Análisis Numérico II	H
28	6	2010117	Investigación Operativa	MAT-286	Investigación Operativa I	C
29	6	2010047	Redes de Computadoras	MAT-227	Teoría de la Programación	C
30	6	2010018	Sistemas de Información I	MAT-263	Análisis de Sistemas I	C
31	7	2010044	Diseño de Compiladores	MAT-254	Diseño de Compiladores	C
32	7	2010020	Ingeniería de Software	MAT-293	Ciencias de la Computación II	C
33	7	2010027	Inteligencia Artificial	MAT-285	Ciencias de la Computación I	C
34	7	2010022	Sistemas de Información II	MAT-264	Análisis de Sistemas II	C
35	7	2010053	Taller de Base de Datos	MAT-256	Recuperación de la Información	C
36	8	2010063	Comunicación Profesional			
37	8		Electiva I	ECO-240	Sistemas de Información Económica	H
38	8		Electiva II	ECO-310	Econometría	H
39	8	2010029	Sistemas Expertos	MAT-290	Simulación de Sistemas	C
40	8	2010024	Taller de Ingeniería de Software	MAT-236	Estructura de la Información I	H
41	9		Electiva III	MAT-223	Sistemas de Procesamiento de Datos	H
42	9		Electiva IV	MAT-278	Cálculo IV	H
43	9	2010102	Evaluación y Auditoria de Sistemas	MAT-297	Evaluación de Sistemas Computacionales	C
44	9	2010119	Metodología y Planificación de Proyecto de Grado	MAT-398	Planificación de Proyecto de Grado	C
45	9	2010048	Taller de Desarrollo de un Ambiente de Aplicación	MAT-288	Investigación Operativa II	H
46	10		Electiva V			
47	10		Electiva VI			
48	10	2010122	Proyecto Final	MAT-399	Tesis de Licenciatura	C