

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN DE AREQUIPA
SISTEMA DE ADMINISTRACION ACADEMICA
ESCUELA PROFESIONAL DE FÍSICA
EQUIVALENCIAS PLAN 2017

Fecha : 2021-08-24
 Hora : 11:53:11
 Pagina : 1 de 4

Cod.Base	Asig. Base	Creds.	Cod.Equi.	Asignatura Equivalente	Creds.
1701101	FISICA 1	6	0101101	MECANICA	6
			1301101	FISICA 1	6
			9001101	FISICA I	6
			9701101	MECANICA	6
1701102	FISICA CONCEPTUAL	3	1301103	FISICA CONCEPTUAL	5
1701103	MATEMATICA BASICA	4	1301104	MATEMATICA BASICA	4
1701104	MATEMATICA 1	5	0101102	CALCULO DE UNA VARIABLE	6
			1301102	MATEMATICA 1	6
			9001102	MATEMATICAS I	6
			9701102	CALCULO EN UNA VARIABLE	6
1701153	METODOLOGÍA DEL TRABAJO INTELECTUAL UNIVERSITARIO	2	1702113	METODOLOGIA DEL TRABAJO INTELECTUAL UNIVERSITARIO	2
1701206	FISICA 2	6	0101205	FLUIDOS Y TERMODINAMICA	6
			1301205	FISICA 2	6
			9001205	FISICA II	6
			9701205	FLUIDOS Y TERMODINAMICA	6
1701207	QUIMICA GENERAL	5	0101103	QUIMICA 1	4
			0101207	QUIMICA 2	4
			1301208	QUIMICA GENERAL	6
			9001104	QUIMICA I	4
			9001207	QUIMICA II	4
			9701103	QUIMICA 1	4
9701207	QUIMICA 2	4			
1701208	ALGEBRA LINEAL APLICADA	4	0102110	ALGEBRA LINEAL	5
			1301207	ALGEBRA LINEAL	4
			9702110	ALGEBRA LINEAL	6
1701209	MATEMATICA 2	5	0101206	CALCULO EN VARIAS VARIABLES	6
			1301206	MATEMATICA 2	6
			9002110	MATEMATICAS 3	6
			9701206	CALCULO EN VARIAS VARIABLES	6
1702112	FISICA 3	6	0102109	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	6
			1302109	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	6
			9002109	FISICA 3	6
			9702109	ELECTRICIDAD Y MAGNETISMO	6
1702113	METODOLOGIA DEL TRABAJO INTELECTUAL UNIVERSITARIO	2	1701153	METODOLOGÍA DEL TRABAJO INTELECTUAL UNIVERSITARIO	2
1702114	ANALISIS DE DATOS EXPERIMENTALES	4	0102111	ANALISIS DE DATOS EXPERIMENTALES DE LA FISICA	4
			1302111	INTRODUCCION A LA INVESTIGACION Y TRATAMIENTO DE DATOS EXPERIMENTALES	4
			9002113	ANALISIS DE DATOS EXPERIMENTALES EN LA FISICA	3
			9702111	ANALISIS DE DATOS EXPERIMENTALES EN LA FISICA	4
1702115	ECUACIONES DIFERENCIALES	4	0102214	ECUACIONES DIFERENCIALES	5
			1302112	ECUACIONES DIFERENCIALES	5
			9002215	MATEMATICAS 4	6
			9702214	ECUACIONES DIFERENCIALES	6
1702116	INSTRUMENTACION FISICA 1	4	0102216	INSTRUMENTACION FISICA 1	4
			1302216	INSTRUMENTACION FISICA 1	4
			9004128	INSTRUMENTACION FISICA 1	3
			9702216	INSTRUMENTACION 1	4
1702154	CIUDADANÍA E INTERCULTURALIDAD	2	1704135	CIUDADANIA E INTERCULTURALIDAD	2
1702217	FISICA 4	6	0102213	ONDAS Y OPTICA	6
			1302213	OPTICA	6
			9002214	FISICA 4	6
			9702213	ONDAS Y OPTICA	6
1702218	FISICA COMPUTACIONAL 1	4	0102112	FISICA COMPUTACIONAL 1	5
			1302110	FISICA COMPUTACIONAL 1	5

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN DE AREQUIPA
SISTEMA DE ADMINISTRACION ACADEMICA
ESCUELA PROFESIONAL DE FÍSICA
EQUIVALENCIAS PLAN 2017

Fecha : 2021-08-24
 Hora : 11:53:11
 Pagina : 2 de 4

Cod.Base	Asig. Base	Creds.	Cod.Equi.	Asignatura Equivalente	Creds.
1702220	FISICA EXPERIMENTAL 1	4	9002112	LENGUAJES DE PROGRAMACION DE COMPUTADORAS	4
			9702112	INFORMATICA	5
			0103224	FISICA EXPERIMENTAL 1	4
			1303119	FISICA EXPERIMENTAL 1	4
			9002216 9003122	LAB DE FISICA EXPERIMENTAL 1 LAB DE FISICA EXPERIMENTAL 2	3 2
			9703225	FISICA EXPERIMENTAL 1	3
1702221	METODOS TEORICOS DE LA FISICA 1	5	0102215	METODOS TEORICOS DE LA FISICA 1	5
			1302214	METODOS TEORICOS DE LA FISICA 1	6
			9003120	METODOS TEORICOS DE LA FISICA 1	5
			9702215	METODOS TEORICOS DE LA FISICA 1	5
1703122	MECANICA CLASICA 1	4	0103222	MECANICA CLASICA	5
			1303222	MECANICA CLASICA 2	5
			8105243	MECANICA CLASICA	5
			9003226	MECANICA CLASICA	6
			9703221	MECANICA CLASICA	6
1703123	METODOS TEORICOS DE LA FISICA 2	5	0103118	METODOS TEORICOS DE LA FISICA 2	5
			1303117	METODOS TEORICOS DE LA FISICA 2	6
			9003224	METODOS TEORICOS DE LA FISICA 2	5
			9703118	METODOS TEORICOS DE LA FISICA 2	5
1703124	ESTRUCTURA DE LA MATERIA	5	0103117	FISICA MODERNA	5
			1303118	ESTRUCTURA DE LA MATERIA	6
			9003121 9003225	ESTRUCTURA DE LA MATERIA 1 ESTRUCTURA DE LA MATERIA 2	5 5
			9703117	FISICA MODERNA	6
1703125	FISICA EXPERIMENTAL 2	4	0104129	FISICA EXPERIMENTAL 2	4
			1304129	FISICA EXPERIMENTAL 2	4
			8103218	ELECTRONICA	5
			9004232 9005137	LAB DE FISICA EXPERIMENTAL 3 LAB DE FISICA EXPERIMENTAL 4	2 2
			9704129	FISICA EXPERIMENTAL 2	4
1703126	FISICA COMPUTACIONAL 2 (E)	4	0103119	FISICA COMPUTACIONAL 2	4
			1302215	FISICA COMPUTACIONAL 2	4
			9005245	SIMULACION COMPUTARIZADA DE PROBLEMAS FISICOS (E)	3
			9703119	SIMULACION DE PROBLEMAS FISICOS	4
1703227	FISICA TERMICA	5	0103223	FISICA TERMICA	5
			1303223	FISICA TERMICA	5
			8104124	FISICA TERMICA	5
			9003227	FISICA TERMICA 1	4
			9703222	FISICA TERMICA	4
1703228	ELECTROMAGNETISMO 1	5	0104128	ELECTROMAGNETISMO 1	5
			1303224	ELECTROMAGNETISMO 1	5
			8103113 8104123	ELECTROMAGNETISMO ELECTRODINAMICA 1	5 5
			9004129	ELECTROMAGNETISMO 1	5
			9703223	ELECTROMAGNETISMO 1	5
1703230	INGLES 1	4	0103121	INGLES	5
			8101002	INGLES 1 Y 2	6
			9002111	INGLES 1	3
1703231	INSTRUMENTACION FISICA 2 (E)	4	0103120	INSTRUMENTACION FISICA 2	4
			1303120	INSTRUMENTACION FISICA 2	4
			9005144	INSTRUMENTACION FISICA 2 (E)	3
			9703120	INSTRUMENTACION 2	4
1704132	MECANICA CUANTICA 1	5	0104126	INTRODUCCION A LA MECANICA CUANTICA 1	5

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN DE AREQUIPA
SISTEMA DE ADMINISTRACION ACADEMICA
ESCUELA PROFESIONAL DE FÍSICA
EQUIVALENCIAS PLAN 2017

Fecha : 2021-08-24
 Hora : 11:53:11
 Pagina : 3 de 4

Cod.Base	Asig. Base	Creds.	Cod.Equi.	Asignatura Equivalente	Creds.
			1304126	MECANICA CUANTICA 1	5
			8104232	INTRODUCCION A LA MECANICA CUANTICA 1	4
			9004131	MECANICA CUANTICA 1	5
			9704126	INTRODUCCION A LA MECANICA CUANTICA 1	5
1704133	ELECTROMAGNETISMO 2	5	0104231	ELECTROMAGNETISMO 2	5
			1304128	ELECTROMAGNETISMO 2	5
			9004233	ELECTROMAGNETISMO 2	6
			9704128	ELECTROMAGNETISMO 2	5
1704134	FISICA EXPERIMENTAL 3	4	0104232	FISICA EXPERIMENTAL 3	4
			1304235	FISICA EXPERIMENTAL 3	5
			9005241	LAB DE FISICA EXPERIMENTAL 5	2
			9704233	FISICA EXPERIMENTAL 3	4
1704135	CIUDADANIA E INTERCULTURALIDAD	2	1702154	CIUDADANÍA E INTERCULTURALIDAD	2
1704136	DIDACTICA DE LA FISICA (E)	3	0104233	TECNOLOGIA EDUCATIVA DE LA FISICA 1	5
			1303225	RECURSOS TECNOLOGICOS DE LA FISICA	5
			8104227	CENTROS DE INVESTIGACION 4	2
			9005138	TECNOLOGIA EDUCATIVA DE LA FISICA 1	3
			9704232	TECNOLOGIA EDUCATIVA	5
1704137	RECURSOS TECNOLOGICOS DE LA FISICA (E)	4	0105138	TECNOLOGIA EDUCATIVA DE LA FISICA 2 (E)	5
			1305142	INDAGACION CIENTIFICA (E)	5
			9005246	TECNOLOGIA EDUCATIVA DE LA FISICA 2 (E)	3
1704238	MECANICA CUANTICA 2	5	0104230	INTRODUCCION A LA MECANICA CUANTICA 2	5
			1304233	MECANICA CUANTICA 2	5
			9004234	MECANICA CUANTICA 2	5
			9704230	INTRODUCCION A LA MECANICA CUANTICA 2	5
1704239	MECANICA ESTADISTICA	5	0104127	INTRODUCCION A LA MECANICA ESTADISTICA	5
			1304234	MECANICA ESTADISTICA	5
			8105244	MECANICA ESTADISTICA	5
			9004235	FISICA TERMICA 2	3
			9704127	INTRODUCCION A LA MECANICA ESTADISTICA	5
1704240	PROYECTO DE TESIS 1	5	0101208	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION	4
			1304127	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION EN FISICA Y PROYECTO DE TESIS	5
			9704250	SEMINARIO DE INVESTIGACION 2	4
1704242	CIENCIAS DE LOS MATERIALES (E)	4	1305149	CARACTERIZACION FISICA DE LOS MATERIALES (E)	5
1705143	FISICA NUCLEAR	5	0105135	INTRODUCCION A LA FISICA NUCLEAR	5
			1305244	FISICA NUCLEAR	5
			9005148	FISICA NUCLEAR (E)	5
			9705136	INTRODUCCION A LA FISICA NUCLEAR	5
1705144	FISICA DEL ESTADO SOLIDO	5	0105134	INTRODUCCION A LA FISICA DEL ESTADO SOLIDO	5
			1305141	FISICA DEL ESTADO SOLIDO	5
			9705135	INTRODUCCION A LA FISICA DEL ESTADO SOLIDO	5
1705145	PROYECTO DE TESIS 2	6	0105136	PROYECTOS CIENTIFICOS 1	6
			1305140	PROYECTOS CIENTIFICOS 1	6
			9705151	PROYECTOS CIENTIFICOS 1	5
1705147	APLICACIONES DE ENERGIAS RENOVABLES (E)	4	0105242	APLICACIONES DE ENERGIAS RENOVABLES (E)	5
			1305247	APLICACION DE ENERGIAS RENOVABLES (E)	5
			9005254	APLICACIONES DE ENERGIA SOLAR (E)	5
			9705139	APLICACION DE ENERGIAS RENOVABLES (E)	4
1705248	PROYECTO DE TESIS 3	6	0105241	PROYECTOS CIENTIFICOS 2	6
			1305245	PROYECTOS CIENTIFICOS 2	6
			9705252	PROYECTOS CIENTIFICOS 2	12
1705249	CONSTRUCCION DE EQUIPOS DE LABORATORIO (E)	4	1305254	CONSTRUCCION DE EQUIPOS DE LABORATORIO (E)	5

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN DE AREQUIPA
SISTEMA DE ADMINISTRACION ACADEMICA
ESCUELA PROFESIONAL DE FÍSICA
EQUIVALENCIAS PLAN 2017

Fecha : 2021-08-24
Hora : 11:53:11
Pagina : 4 de 4

Cod.Base	Asig. Base	Creds.	Cod.Equi.	Asignatura Equivalente	Creds.
1705251	DOSIMETRIA Y RADIOPROTECCION (E)	4	1305251	FUNDAMENTOS PARA LA INVESTIGACION EN DOSIMETRIA Y RADIOPROTECCION	5