

ESCUELA PROFESIONAL DE FISICA 2018-II

PLAN DE ESTUDIOS 2018

PRIMER CICLO

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
FF100	INTRODUCCION A LA FISICA	4	2	0	0	0	5	
	Requisitos : Ninguno							
44A	<T> MI 09:10,10:00							53
	<T> VI 09:10,10:00							53
	<P> LU 09:10,10:00							L.F.3
HU100	TECNICAS DE REDACCION Y COMUNICACION	2	2	0	0	0	4	
	Requisitos : Ninguno							
44A	<T> MA 07:30,08:20							53
	<P> JU 07:30,08:20							53
MM100	CALCULO DIFERENCIAL	4	2	0	0	0	5	
	Requisitos : Ninguno							
44A	<T> LU 10:50,11:40							53
	<T> VI 10:50,11:40							53
	<P> MI 10:50,11:40							53
MM101	GEOMETRIA ANALITICA	4	2	0	0	0	5	
	Requisitos : Ninguno							
44A	<T> JU 10:50							53
	<T> MA 09:10,10:00,10:50							53
	<P> JU 09:10,10:00							53
MM102	ALGEBRA SUPERIOR	4	2	0	0	0	5	
	Requisitos : Ninguno							
44A	<T> LU 07:30,08:20							53
	<T> MI 07:30,08:20							53
	<P> VI 07:30,08:20							53

SEGUNDO CICLO

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
EE100	ESTADISTICA Y PROBABILIDAD	4	2	0	0	0	5	
	Requisitos : MM100 CALCULO DIFERENCIAL							
44A	<T> LU 15:50,16:40							53
	<T> MI 15:50,16:40							53
	<P> VI 15:50,16:40							53
FF101	ASTRONOMIA	3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : MM101 GEOMETRIA ANALITICA							
44A	<T> MA 16:40,17:30,18:20							L.F.4

ESCUELA PROFESIONAL DE FISICA 2018-II

44A	<P>	JU	15:50,16:40							L.F.4
HU101	ETICA Y REALIDAD NACIONAL			3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : Ninguno									
44A	<T>	MA	14:10,15:00,15:50							53
	<P>	JU	14:10,15:00							53
MM103	CALCULO INTEGRAL			4	2	0	0	0	5	
	Requisitos : MM100 CALCULO DIFERENCIAL									
44A	<T>	LU	14:10,15:00							53
	<T>	MI	14:10,15:00							53
	<P>	VI	14:10,15:00							53
QU100	QUIMICA GENERAL			4	2	0	0	0	5	
	Requisitos : Ninguno									
44A	<T>	LU	17:30,18:20							53
	<T>	MI	17:30,18:20							53

TERCER CICLO

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
FF102	FISICA I	3	6	0	0	0	6	
	Requisitos : MM103 CALCULO INTEGRAL							
44A	<T> LU 10:50,11:40,12:30							65
	<P> MI 10:50,11:40,12:30							65
	<P> VI 10:50,11:40,12:30							L.F.4
FF103	FISICA MATEMATICA I	4	2	0	0	0	5	
	Requisitos : MM103 CALCULO INTEGRAL							
44A	<T> LU 09:10,10:00							65
	<T> MI 09:10,10:00							65
	<P> VI 09:10,10:00							65
FF104	PROGRAMACION	2	4	0	0	0	4	
	Requisitos : Ninguno							
44A	<T> JU 08:20,09:10							L.F.5
	<P> JU 07:30							L.F.5
	<P> MA 07:30,08:20,09:10							L.F.5
FF105	DIDACTICA DE LA FISICA	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : Ninguno							
44A	<T> MI 07:30,08:20							65
	<P> VI 07:30,08:20							65

ESCUELA PROFESIONAL DE FISICA 2018-II

MM104	METODOS NUMERICOS	3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : MM103 CALCULO INTEGRAL							
44A	<T> MA 10:00,10:50,11:40							L.F.5
	<P> JU 10:00,10:50							L.F.5

CUARTO CICLO

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
FF106	FISICA II	3	6	0	0	0	6	
	Requisitos : FF102 FISICA I							
44A	<T> LU 14:10,15:00,15:50							54
	<P> MI 14:10,15:00,15:50							54
	<P> VI 14:10,15:00,15:50							L.F.4
FF107	FISICA MATEMATICA II	4	2	0	0	0	5	
	Requisitos : FF103 FISICA MATEMATICA I							
44A	<T> MA 18:20,19:10							54
	<T> MI 18:20,19:10							54
	<P> VI 18:20,19:10							54
FF108	FISICA COMPUTACIONAL I	2	4	0	0	0	4	
	Requisitos : FF103 FISICA MATEMATICA I FF104 PROGRAMACION							
44A	<T> LU 16:40,17:30							L.F.6
	<P> MI 16:40,17:30							L.F.5
	<P> VI 16:40,17:30							L.F.5
FF109	MECANICA DE FLUIDOS	3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : FF103 FISICA MATEMATICA I							
44A	<T> JU 14:10,15:00,15:50							54
	<P> MA 15:00,15:50							L.F.8
MM105	ALGEBRA MODERNA	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : MM103 CALCULO INTEGRAL							
44A	<T> MA 16:40,17:30							54
	<P> JU 16:40,17:30							54

QUINTO CICLO

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
FF300	FISICA III	3	6	0	0	0	6	
	Requisitos : FF106 FISICA II							
44A	<T> LU 07:30,08:20,09:10							70
	<P> MI 07:30,08:20,09:10							L.F.2

ESCUELA PROFESIONAL DE FISICA 2018-II

44A	<P>	VI	07:30,08:20,09:10							70
FF301	FISICA MATEMATICA III			4	2	0	0	0	5	
	Requisitos : FF107 FISICA MATEMATICA II									
44A	<T>	JU	09:10							70
	<T>	MA	07:30,08:20,09:10							70
	<P>	JU	07:30,08:20							70
FF302	TERMODINAMICA			2	4	0	0	0	4	
	Requisitos : FF106 FISICA II									
44A	<T>	MA	10:00,10:50							70
	<P>	JU	10:00,10:50,11:40							70
	<P>	MA	11:40							70
FF303	MECANICA CLASICA			3	6	0	0	0	6	
	Requisitos : FF103 FISICA MATEMATICA I									
44A	<T>	LU	10:00,10:50,11:40							70
	<P>	MI	10:00,10:50,11:40							L.F.8
	<P>	VI	10:00,10:50,11:40							70

SEXTO CICLO

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA		
BI300	BIOLOGIA GENERAL	2	2	0	0	0	3			
	Requisitos : Ninguno									
44A	Horario con OAP	ARRUNATEGUI JIMENEZ JOSE								
	Horario con OAP	CHAMBERGO LLONTOPE ADELA								
FF304	FISICA IV	3	6	0	0	0	6			
	Requisitos : FF300 FISICA III									
44A	<T>	VI	15:50,16:40,17:30					70		
	<P>	JU	18:20,19:10					70		
	<P>	LU	17:30,18:20					L.F.4		
	<P>	MI	17:30,18:20					L.F.4		
FF305	FISICA MATEMATICA IV	4	2	0	0	0	5			
	Requisitos : FF301 FISICA MATEMATICA III									
44A	<T>	LU	14:10,15:00					70		
	<T>	MI	14:10,15:00					70		
	<P>	VI	14:10,15:00					70		
FF306	FISICA COMPUTACIONAL II	2	4	0	0	0	4			
	Requisitos : FF108 FISICA COMPUTACIONAL I									
44A	<T>	JU	14:10,15:00					L.F.5		
	<P>	JU	15:50					L.F.5		
	<P>	MA	14:10,15:00,15:50					L.F.5		

ESCUELA PROFESIONAL DE FISICA 2018-II

FF307	ELECTRONICA	3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : FF300 FISICA III							
44A	<T> JU 16:40,17:30							L.F.9
	<T> MA 18:20							L.F.9
	<P> MA 16:40,17:30							L.F.9
FF308	METEOROLOGIA	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : Ninguno							
44A	<T> MI 15:50,16:40							L.F.9
	<P> LU 15:50,16:40							L.F.9

PLAN DE ESTUDIOS 2002

SETIMO CICLO

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
BI413	ANATOMIA Y FISIOLOGIA (E)	3	0	3	0	0	4	
	Requisitos : BI208 BIOLOGIA GENERAL							
44A	Horario con OAP							CABREJOS MONTALVO CESAR
FF403	FISICA COMPUTACIONAL II	3	0	3	0	0	4	
	Requisitos : FF264 FISICA COMPUTACIONAL I FF358 FISICA IV							
44A	<T> JU 07:30,08:20,09:10							L.F.3
	<L> MI 10:50,11:40,12:30							L.F.3
FF404	MECANICA CUANTICA I	4	2	0	0	0	5	
	Requisitos : FF358 FISICA IV							
44A	<T> MI 09:10,10:00							70
	<T> VI 10:00,10:50							55
	<P> LU 08:20,09:10							52
FF405	ELECTROMAGNETISMO I	3	2	2	0	0	5	
	Requisitos : FF325 FISICA III							
44A	<T> LU 10:00,10:50,11:40							55
	<P> MI 07:30,08:20							70
	<L> VI 11:40,12:30							L.F.2
FF406	ELECTRONICA DIGITAL	3	0	3	0	0	4	
	Requisitos : FF361 ELECTRONICA ANALOGICA							
44A	<T> MA 07:30,08:20,09:10							L.F.9
	<L> VI 07:30,08:20,09:10							L.F.9
FF407	INSTRUMENTACION I (E)	3	0	3	0	0	4	
	Requisitos : FF361 ELECTRONICA ANALOGICA							
44A	<T> MA 10:00,10:50,11:40							L.F.6

ESCUELA PROFESIONAL DE FISICA 2018-II

44A <L> JU 10:00,10:50,11:40 L.F.6

OCTAVO CICLO

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
FF464	MECANICA CUANTICA II	4	2	0	0	0	5	
	Requisitos : FF404 MECANICA CUANTICA I							
44A	<T> LU 15:50,16:40							55
	<T> MI 15:50,16:40							L.F.8
	<P> VI 15:50,16:40							55
FF465	MECANICA ESTADISTICA	4	2	0	0	0	5	
	Requisitos : FF404 MECANICA CUANTICA I							
44A	<T> LU 17:30,18:20							55
	<T> VI 14:10,15:00							55
	<P> MI 14:10,15:00							L.F.8
FF466	TECNICAS EXPERIMENTALES EN FISICA	0	0	6	0	0	2	
	Requisitos : FF361 ELECTRONICA ANALOGICA							
44A	<L> JU 16:40,17:30,18:20							L.F.2
	<L> MA 16:40,17:30,18:20							L.F.2
FF467	ELECTROMAGNETISMO II	3	2	2	0	0	5	
	Requisitos : FF405 ELECTROMAGNETISMO I							
44A	<T> MI 17:30,18:20,19:10							55
	<P> LU 14:10,15:00							55
	<L> VI 17:30,18:20							55
FF468	FISICA MEDICA BASICA I (E)	3	0	3	0	0	4	
	Requisitos : BI413 ANATOMIA Y FISIOLOGIA							
44A	<T> MA 14:10,15:00,15:50							L.F.6
	<L> JU 14:10,15:00,15:50							L.F.6
FF469	INSTRUMENTACION II (E)	3	0	3	0	0	4	
	Requisitos : FF407 INSTRUMENTACION I							
44A	<T> MA 14:10,15:00,15:50							L.F.9
	<L> JU 14:10,15:00,15:50							L.F.9

NOVENO CICLO

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
--------	------------	----	----	----	----	----	------	------

ESCUELA PROFESIONAL DE FISICA 2018-II

FF504	MECANICA DE FLUIDOS	4	2	0	0	0	5	
	Requisitos : FF327 MECANICA CLASICA I							
44A	<T> MI 11:40,12:30						55	
	<T> VI 09:10,10:00						L.F.8	
	<P> LU 10:00,10:50						L.F.8	
FF505	SEMINARIO DE TESIS	4	0	0	0	0	3	
	Requisitos : Aprobar 8 Ciclos							
44A	<T> JU 10:00,10:50						L.F.8	
	<T> MA 10:00,10:50						55	
FF506	FISICA DEL ESTADO SOLIDO	3	2	2	0	0	5	
	Requisitos : FF465 MECANICA ESTADISTICA							
44A	<T> LU 07:30,08:20,09:10						55	
	<P> MI 07:30,08:20						55	
	<L> VI 07:30,08:20						L.F.8	
FF507	FISICA NUCLEAR	3	2	2	0	0	5	
	Requisitos : FF464 MECANICA CUANTICA II							
44A	<T> MI 09:10,10:00,10:50						L.F.7	
	<P> LU 11:40,12:30						L.F.7	
	<L> VI 10:50,11:40						L.F.7	
FF508	FISICA MEDICA BASICA II (E)	3	0	3	0	0	4	
	Requisitos : FF468 FISICA MEDICA BASICA I							
44A	<T> MA 07:30,08:20,09:10						L.F.6	
	<L> JU 07:30,08:20,09:10						L.F.6	
FF509	INSTRUMENTACION III (E)	3	0	3	0	0	4	
	Requisitos : FF469 INSTRUMENTACION II							
44A	<T> MA 07:30,08:20,09:10						L.F.2	
	<L> JU 07:30,08:20,09:10						L.F.9	