

**ESCUELA PROFESIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS 2018-I**

**PRIMER CICLO**

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
BI100	BIOLOGIA I	2	4	0	0	0	4	
	Requisitos : Ninguno							
04A	<T> LU 07:30,08:20							50
	<P> LU 09:10,10:00,10:50,11:40 G1							L.Biol.
	<P> MI 09:10,10:00,10:50,11:40 G2							L.Biol.
	Horario con OAP							
CL100	INFORMATICA BASICA	1	2	0	0	0	2	
	Requisitos : Ninguno							
04A	<T> MA 15:50							PLAYA
	<P> LU 16:40,17:30 G2							PLAYA
	<P> MA 16:40,17:30 G1							PLAYA
	Horario con OAP							
ED100	ETICA Y DESARROLLO PERSONAL	1	2	0	0	0	2	
	Requisitos : Ninguno							
04A	<T> MA 10:50							50
	<P> MA 11:40,12:30							50
	Horario con OAP							
ED101	INGLES I	1	2	0	0	0	2	
	Requisitos : Ninguno							
04A	<T> MA 08:20							50
	<P> MA 09:10,10:00							50
	Horario con OAP							
ED102	TALLER I	0	2	0	0	0	1	
	Requisitos : Ninguno							
04A	<P> VI 08:20,09:10 G1							Campo
	<P> VI 10:00,10:50 G2							Campo
	Horario con OAP							
MM100	MATEMATICA I	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : Ninguno							
04A	<T> MI 15:00,15:50							50
	<P> MI 16:40,17:30 G1							50
	<P> MI 18:20,19:10 G2							50
	Horario con OAP							
QU100	QUIMICA INORGANICA	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : Ninguno							
04A	<T> JU 07:30,08:20							Campo
	<P> JU 09:10,10:00 G1							Campo
	<P> MI 07:30,08:20 G2							L.Biol.
	Horario con OAP							

**ESCUELA PROFESIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS 2018-I**

**SEGUNDO CICLO**

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
BI115	BIOLOGIA HUMANA	3	4	0	0	0	5	
	Requisitos : BI108 ESTRUCTURA Y FISILOGIA CELULAR							
04A	<T> MA 14:10,15:00,15:50							77
	<P> MA 16:40,17:30,18:20,19:10 G2							77
	<P> MI 07:30,08:20,09:10,10:00 G1							L.Ecol
FF157	BIOFISICA	3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : BI108 ESTRUCTURA Y FISILOGIA CELULAR MM238 MATEMATICA SUPERIOR							
04A	<T> LU 09:10,10:00,10:50							50
	<P> LU 11:40,12:30							50
04B	<T> LU 14:10,15:00,15:50							50
	<P> LU 16:40,17:30							50
FF232	CLIMATOLOGIA	1	2	0	0	0	2	
	Requisitos : MM238 MATEMATICA SUPERIOR							
04A	<T> MA 07:30							47
	<P> MA 08:20,09:10 G1							Campo
	<P> MA 10:00,10:50 G2							Campo
04B	<T> VI 07:30							47
	<P> VI 08:20,09:10 G1							Campo
	<P> VI 10:00,10:50 G2							Campo
MM240	CALCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL	3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : MM238 MATEMATICA SUPERIOR							
04A	<T> JU 15:00,15:50,16:40							50
	<P> JU 17:30,18:20							50
04B	<T> MI 16:40,17:30,18:20							77
	<P> MI 19:10,20:00							77
QU172	QUIMICA ORGANICA	3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : QU122 QUIMICA INORGANICA							
04A	<T> MI 14:10,15:00,15:50							A02-EPG
	<P> JU 17:30,18:20 G1							Campo
	<P> JU 19:10,20:00 G2							Campo
04B	<T> MI 09:10,10:00,10:50							50
	<P> VI 17:30,18:20 G1							Campo
	<P> VI 19:10,20:00 G2							Campo

**TERCER CICLO**

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
AD325	GESTION EMPRESARIAL	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : Ninguno							
04A	<T> LU 10:50,11:40							47
	<P> MA 10:50,11:40							47
04B	<T> LU 07:30,08:20							47
	<P> LU 09:10,10:00							47

**ESCUELA PROFESIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS 2018-I**

BI232	BIOQUIMICA			3	4	0	0	0	5	
	Requisitos :	QU172 QUIMICA ORGANICA								
04A	<T> MI	14:10,15:00,15:50		SUCLUPE FARRO ERICK						77
	<P> JU	14:10,15:00,15:50,16:40 G1		SUCLUPE FARRO ERICK						L.Bioqu.1
	<P> MA	14:10,15:00,15:50,16:40 G4		CHIMOY EFFIO PEDRO						L.Bioqu.1
	<P> MI	16:40,17:30,18:20,19:10 G2		SUCLUPE FARRO ERICK						L.Bioqu.1
	<P> VI	14:10,15:00,15:50,16:40 G3		SUCLUPE FARRO ERICK						L.Bioqu.1
BO370	BOTANICA GENERAL			3	4	0	0	0	5	
	Requisitos :	BI108 ESTRUCTURA Y FISILOGIA CELULAR								
04A	<T> MI	08:20,09:10,10:00		VARGAS ROSADO CESAR						77
	<P> JU	07:30,08:20,09:10,10:00 G2		VARGAS ROSADO CESAR						L.Bot.
	<P> JU	10:50,11:40,12:30,13:20 G3		VARGAS ROSADO CESAR						L.Bot.
	<P> MI	10:50,11:40,12:30,13:20 G4								L.Bot.
	<P> VI	07:30,08:20,09:10,10:00 G1		VARGAS ROSADO CESAR						L.Bot.
PZ369	ZOOLOGIA GENERAL			3	4	0	0	0	5	
	Requisitos :	BI108 ESTRUCTURA Y FISILOGIA CELULAR								
04A	<T> MA	08:20,09:10,10:00		ANGULO PLACENCIA ELSA						77
	<P> JU	07:30,08:20,09:10,10:00 G1		ANGULO PLACENCIA ELSA						L.Zool.
	<P> MA	14:10,15:00,15:50,16:40 G3		ANGULO PLACENCIA ELSA						L.Zool.
	<P> MI	10:50,11:40,12:30,13:20 G2		ANGULO PLACENCIA ELSA						L.Zool.
QU326	QUIMICA ANALITICA			2	4	0	0	0	4	
	Requisitos :	QU172 QUIMICA ORGANICA								
04A	<T> JU	10:50,11:40		VARGAS LINDO RUBEN						50
	<P> LU	16:40,17:30,18:20,19:10 G1								Campo
	<P> MA	15:50,16:40,17:30,18:20 G2								Campo
04B	<T> LU	14:10,15:00		GUERRERO BRACO JAMES						77
	<P> LU	15:50,16:40,17:30,18:20 G1		NEVADO ROJAS YSABEL						Campo
	<P> MA	17:30,18:20,19:10,20:00 G2		NEVADO ROJAS YSABEL						Campo

**CUARTO CICLO**

CODIGO	ASIGNATURA			HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
BI323	ECOLOGIA GENERAL			3	4	0	0	0	5	
	Requisitos :	BO370 BOTANICA GENERAL PZ369 ZOOLOGIA GENERAL								
04A	<T> MI	07:30,08:20,09:10		TEJADA SANCHEZ EDUARDO						A02-EPG
	<P> LU	10:50,11:40,12:30,13:20 G1		TEJADA SANCHEZ EDUARDO						L.Ecol
	<P> MA	07:30,08:20,09:10,10:00 G2		TEJADA SANCHEZ EDUARDO						L.Ecol
	<P> MA	10:50,11:40,12:30,13:20 G3		TEJADA SANCHEZ EDUARDO						L.Ecol
BI420	GENETICA GENERAL			3	4	0	0	0	5	
	Requisitos :	BI108 ESTRUCTURA Y FISILOGIA CELULAR BI232 BIOQUIMICA								
04A	<T> JU	07:30,08:20,09:10		RODRIGUEZ DELFIN LUIS						77
	<P> JU	10:00,10:50,11:40,12:30 G1		GARCIA LOPEZ JHON						L.Genet.
	<P> JU	15:50,16:40,17:30,18:20 G2		GARCIA LOPEZ JHON						L.Genet.
		Horario con OAP G3		GARCIA LOPEZ JHON						

**ESCUELA PROFESIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS 2018-I**

BO251	BOTANICA CRIPTOGAMICA		3	4	0	0	0	5	
	Requisitos : BO370 BOTANICA GENERAL								
04A	<T> MI 10:00,10:50,11:40	ESCURRA PUICON JOSEFA							A02-EPG
	<P> LU 07:30,08:20,09:10,10:00 G1	ESCURRA PUICON JOSEFA							L.Bot.
	<P> LU 14:10,15:00,15:50,16:40 G2	ESCURRA PUICON JOSEFA							L.Bot.
	<P> MI 14:10,15:00,15:50,16:40 G3	ESCURRA PUICON JOSEFA							L.Bot.
EE257	ESTADISTICA GENERAL		1	4	0	0	0	3	
	Requisitos : MM238 MATEMATICA SUPERIOR								
04A	<T> VI 09:10	ALVARADO CASTILLO WILDER							A02-EPG
	<P> VI 10:00,10:50,11:40,12:30	ALVARADO CASTILLO WILDER							A02-EPG
04B	<T> MA 16:40	ALVARADO CASTILLO WILDER							50
	<P> MA 17:30,18:20,19:10,20:00	ALVARADO CASTILLO WILDER							50
PZ250	ZOOLOGIA DE INVERTEBRADOS		3	4	0	0	0	5	
	Requisitos : PZ369 ZOOLOGIA GENERAL								
04A	<T> MA 14:10,15:00,15:50	GARCIA CHISCUL LUIS							50
	<P> LU 14:10,15:00,15:50,16:40 G1	GARCIA CHISCUL LUIS							L.Zool.
	<P> MI 14:10,15:00,15:50,16:40 G2	GARCIA CHISCUL LUIS							L.Zool.
	<P> VI 14:10,15:00,15:50,16:40 G3	GARCIA CHISCUL LUIS							L.Zool.

**QUINTO CICLO**

CODIGO	ASIGNATURA		HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
BI324	BIOLOGIA MOLECULAR		3	4	0	0	0	5	
	Requisitos : BI108 ESTRUCTURA Y FISILOGIA CELULAR								
04A	<T> VI 14:10,15:00,15:50	RODRIGUEZ DELFIN LUIS							L.B.M.
	<P> JU 10:00,10:50,11:40,12:30 G1	RODRIGUEZ DELFIN LUIS							L.Bro.
	<P> JU 14:10,15:00,15:50,16:40 G2 Horario con OAP G3	RODRIGUEZ DELFIN LUIS							L.Bro.
BI325	RECURSOS NATURALES Y BIODIVERSIDAD		2	4	0	0	0	4	
	Requisitos : BI323 ECOLOGIA GENERAL								
04A	<T> MI 14:10,15:00	VASQUEZ GARCIA ANTERO							L.Ecol
	<P> JU 15:50,16:40,17:30,18:20 G2	VASQUEZ GARCIA ANTERO							L.Ecol
	<P> MI 15:50,16:40,17:30,18:20 G1	VASQUEZ GARCIA ANTERO							L.Ecol
BI326	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION CIENTIFICA		1	4	0	0	0	3	
	Requisitos : HU169 FILOSOFIA DE LAS CIENCIAS NATURALES								
04A	<T> MA 14:10	VASQUEZ GARCIA ANTERO							L.Ecol
	<P> MA 15:00,15:50,16:40,17:30	VASQUEZ GARCIA ANTERO							L.Ecol
BO306	BOTANICA FANEROGAMICA		3	4	0	0	0	5	
	Requisitos : BO251 BOTANICA CRIPTOGAMICA								
04A	<T> JU 07:30,08:20,09:10	ROJAS IDROGO CONSUELO							A02-EPG
	<P> LU 10:50,11:40,12:30,13:20 G1	CONTRATO 01-BO							L.Bot.
	<P> MA 07:30,08:20,09:10,10:00 G2	CONTRATO 02-BO							L.Bot.
	<P> MA 10:50,11:40,12:30,13:20 G3	CONTRATO 01-BO							L.Bot.

**ESCUELA PROFESIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS 2018-I**

PZ300	ZOOLOGIA DE VERTEBRADOS			3	4	0	0	0	5	
	Requisitos :	PZ250 ZOOLOGIA DE INVERTEBRADOS								
04A	<T> VI	10:50,11:40,12:30								GARCIA CHISCUL LUIS 50
	<P> JU	10:50,11:40,12:30,13:20 G1								CHANAME CESPEDES JORGE L.Zool.
	<P> LU	07:30,08:20,09:10,10:00 G2								FUPUY CHUNG JORGE L.Zool.
	<P> MA	10:50,11:40,12:30,13:20 G3								MERCADO CACERES KARIN L.Zool.

**SEXTO CICLO**

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
BO307	FISIOLOGIA VEGETAL	3	4	0	0	0	5	
	Requisitos :	BI232 BIOQUIMICA						
04A	<T> VI	11:40,12:30,13:20						DIAZ PINILLOS WALTER 77
	<P> LU	10:50,11:40,12:30,13:20 G2						DIAZ PINILLOS WALTER L.F.Veg.1
	<P> VI	07:30,08:20,09:10,10:00 G1						DIAZ PINILLOS WALTER L.F.Veg.1
CV325	PARASITOLOGIA GENERAL	3	4	0	0	0	5	
	Requisitos :	PZ250 ZOOLOGIA DE INVERTEBRADOS						
04A	<T> MI	17:30,18:20,19:10						SILVA GARCIA MARIA L.Microb.E
	<P> LU	15:00,15:50,16:40,17:30 G2						SILVA GARCIA MARIA L.Microb.D
	<P> LU	18:20,19:10,20:00,20:50 G3						SILVA GARCIA MARIA L.Microb.D
	<P> MI	14:10,15:00,15:50,16:40 G1						SILVA GARCIA MARIA L.Microb.B
CV342	FISIOLOGIA ANIMAL	3	4	0	0	0	5	
	Requisitos :	BI232 BIOQUIMICA						
04A	<T> MA	11:40,12:30,13:20						LEIVA PIEDRA JOSE 77
	<P> LU	15:00,15:50,16:40,17:30 G2						LEIVA PIEDRA JOSE Campo
	<P> MA	15:00,15:50,16:40,17:30 G1						LEIVA PIEDRA JOSE Campo
04B	<T> JU	08:20,09:10,10:00						LEIVA PIEDRA JOSE 50
	<P> JU	10:50,11:40,12:30,13:20 G1						LEIVA PIEDRA JOSE Campo
	<P> JU	15:00,15:50,16:40,17:30 G2						LEIVA PIEDRA JOSE Campo
EE350	BIOESTADISTICA	1	4	0	0	0	3	
	Requisitos :	BI326 METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION CIENTIFICA EE257 ESTADISTICA GENERAL						
04A	<T> VI	10:50						BENAVIDES CAMPOS GRIMALDO Campo
	<P> VI	07:30,08:20,09:10,10:00						BENAVIDES CAMPOS GRIMALDO Campo
04B	<T> JU	14:10						BENAVIDES CAMPOS GRIMALDO PLAYA
	<P> JU	15:00,15:50,16:40,17:30						BENAVIDES CAMPOS GRIMALDO PLAYA
MI307	MICROBIOLOGIA GENERAL	3	4	0	0	0	5	
	Requisitos :	BI232 BIOQUIMICA						
04A	<T> LU	08:20,09:10,10:00						MORENO MANTILLA MARIO L.Microb.E
	<P> LU	10:50,11:40,12:30,13:20 G1						CONTRATO 01-MI L.Microb.B
	<P> LU	15:00,15:50,16:40,17:30 G2						CONTRATO 01-MI L.Microb.A
04B	<T> MI	11:40,12:30,13:20						50
	<P> VI	14:10,15:00,15:50,16:40 G1						L.Microb.B
	<P> VI	17:30,18:20,19:10,20:00 G2						L.Microb.B

**ESCUELA PROFESIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS 2018-I**

**SETIMO CICLO AREA DE BIOLOGIA**

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
BI427	HISTOLOGIA	2	4	0	0	0	4	
	Requisitos : BI115 BIOLOGIA HUMANA							
04A	<T> JU 07:30,08:20							L.Ecol
	<P> JU 09:10,10:00,10:50,11:40							L.Ecol
BI428	BIOGEOGRAFIA	2	4	0	0	0	4	
	Requisitos : BI323 ECOLOGIA GENERAL							
04A	<T> LU 07:30,08:20							L.Ecol
	<P> SA 07:30,08:20,09:10,10:00							Campo
BI429	FITOPATOLOGIA (E)	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : MI307 MICROBIOLOGIA GENERAL							
04A	<T> MA 07:30,08:20							L.Bro.
	<P> MA 09:10,10:00							L.Bro.
BO426	INVESTIGACION CIENTIFICA I	0	6	0	0	0	3	
	Requisitos : EE350 BIOESTADISTICA							
04A	<P> MI 07:30,08:20,09:10,10:00,10:50,11:40							L.Ficol.
MI434	MICOLOGIA GENERAL	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : MI307 MICROBIOLOGIA GENERAL							
04A	<T> VI 11:40,12:30							L.Microb.E
	<P> VI 07:30,08:20							L.Microb.A
MI435	MICROBIOLOGIA HUMANA (E)	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : MI307 MICROBIOLOGIA GENERAL							
04A	<T> LU 09:10,10:00							L.Microb.C
	<P> VI 10:00,10:50							L.Microb.C

**OCTAVO CICLO AREA DE BIOLOGIA**

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
BI459	ARTROPODOS TERRESTRE	2	4	0	0	0	4	
	Requisitos : PZ250 ZOOLOGIA DE INVERTEBRADOS							
04A	<T> JU 07:30,08:20							L.B.M.
	<P> JU 09:10,10:00,10:50,11:40							L.B.M.
BI460	EDUCACION AMBIENTAL Y SANITARIA	1	3	0	0	0	2	
	Requisitos : BI323 ECOLOGIA GENERAL							
04A	<T> MA 18:20							L.Ecol
	<P> MA 19:10,20:00,20:50							L.Ecol

**ESCUELA PROFESIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS 2018-I**

BI461	DIFERENCIACION CELULAR Y EMBRIOLOGIA (E)			2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : BI115 BIOLOGIA HUMANA CV342 FISILOGIA ANIMAL									
04A	<T> MA 08:20,09:10									L.Biol.
	<P> MA 10:00,10:50									L.Biol.
BO453	INVESTIGACION CIENTIFICA II			0	6	0	0	0	3	
	Requisitos : BO426 INVESTIGACION CIENTIFICA I									
04A	<P> LU 15:50,16:40,17:30,18:20,19:10,20:00									L.B.M.
MI467	ANALISIS CLINICO			3	3	0	0	0	4	
	Requisitos : Ninguno									
04A	<T> MI 15:00,15:50,16:40									L.Microb.E
	<P> MI 17:30,18:20,19:10									L.A.C.
PZ451	DISEÑOS EXPERIMENTALES			2	4	0	0	0	4	
	Requisitos : EE350 BIOESTADISTICA									
04A	<T> JU 15:00,15:50									M.H.N.
	<P> JU 16:40,17:30,18:20,19:10									M.H.N.
PZ452	TAXIDERMIA (E)			0	6	0	0	0	3	
	Requisitos : PZ369 ZOOLOGIA GENERAL									
04A	<P> VI 15:00,15:50,16:40,17:30,18:20,19:10									M.H.N.
PZ453	ANIMALES DE LABORATORIO (E)			2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : Ninguno									
04A	Horario con OAP									

**NOVENO CICLO AREA DE BIOLOGIA**

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
BI538	GENETICA APLICADA	3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : BI420 GENETICA GENERAL							
04A	<T> MI 15:50,16:40,17:30							L.Genet.
	<P> MI 18:20,19:10							L.Genet.
BI539	ENSEÑANZA SUPERIOR EN CC.BB.	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : ED137 METODOS Y TECNICAS DE ESTUDIO DE LAS CC.BB							
04A	<T> LU 15:00,15:50							L.Ecol
	<P> LU 16:40,17:30							L.Ecol
BI540	ANALISIS POR INSTRUMENTOS	3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : BI232 BIOQUIMICA							
04A	<T> JU 14:10,15:00,15:50							L.Biol.
	<P> JU 16:40,17:30							L.Biol.

**ESCUELA PROFESIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS 2018-I**

BI541	BROMATOLOGIA			3	2	0	0	0	4	
	Requisitos :	BI232 BIOQUIMICA								
04A	<T>	MA	15:50,16:40,17:30	SUCLUPE FARRO ERICK						L.Bro.
	<P>	MA	14:10,15:00	SUCLUPE FARRO ERICK						L.Bro.
BI542	MICOLOGIA AGRICOLA			2	2	0	0	0	3	
	Requisitos :	MI434 MICOLOGIA GENERAL								
04A	<T>	MI	07:30,08:20	OLIVOS FARRO MARIA						L.B.M.
	<P>	MI	09:10,10:00	OLIVOS FARRO MARIA						L.B.M.
BI543	CITOGENETICA			2	2	0	0	0	3	
	Requisitos :	BI420 GENETICA GENERAL								
04A	<T>	VI	17:30,18:20	RODRIGUEZ DELFIN LUIS						L.B.M.
	<P>	VI	19:10,20:00	RODRIGUEZ DELFIN LUIS						L.B.M.
MH536	PATOLOGIA GENERAL			2	2	0	0	0	3	
	Requisitos :	CV325 PARASITOLOGIA GENERAL								
04A		Horario con OAP								
MI536	MICROBIOLOGIA APLICADA			3	2	0	0	0	4	
	Requisitos :	MI307 MICROBIOLOGIA GENERAL								
04A	<T>	LU	10:50,11:40,12:30	DIAZ ZAPATA ALBERTO						L.Microb.C
	<P>	LU	13:20,14:10	DIAZ ZAPATA ALBERTO						L.Microb.C

**DECIMO CICLO AREA DE BIOLOGIA**

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
BI551	BIOTECNOLOGIA	3	4	0	0	0	5	
	Requisitos :	BI540 ANALISIS POR INSTRUMENTOS						
04A	<T>	MI	08:20,09:10,10:00	GARCIA LOPEZ JHON				L.Genet.
	<P>	MI	10:50,11:40,12:30,13:20	GARCIA LOPEZ JHON				L.Genet.
BI552	NUTRICION GENERAL	2	4	0	0	0	4	
	Requisitos :	BI541 BROMATOLOGIA						
04A	<T>	LU	13:20,14:10	CHIMOY EFFIO PEDRO				L.Bioqu.2
	<P>	LU	15:00,15:50,16:40,17:30	CHIMOY EFFIO PEDRO				L.Bioqu.2
BI553	BIOCONTROL DE PLAGAS Y ENFERMEDADES	2	4	0	0	0	4	
	Requisitos :	BI459 ARTROPODOS TERRESTRE MI536 MICROBIOLOGIA APLICADA						
04A	<T>	MA	07:30,08:20	CALDERON ARIAS CARMEN				L.B.M.
	<P>	MA	09:10,10:00,10:50,11:40	CALDERON ARIAS CARMEN				L.B.M.
BI554	CONTROL DE CALIDAD	1	4	0	0	0	3	
	Requisitos :	BI541 BROMATOLOGIA						
04A	<T>	MI	15:00	CONTRATO 02-BI				L.Bro.



**ESCUELA PROFESIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS 2018-I**

04A	<P>	MI	15:50,16:40,17:30,18:20	CONTRATO 02-BI	L.Bro.
BI566	GENÉTICA HUMANA (E)			2 3 0 0 0 3	
	Requisitos : BI543 CITOGENÉTICA				
04A	<T>	LU	07:30,08:20		L.B.M.
	<P>	LU	09:10,10:00,10:50		L.B.M.
BO564	CULTIVO DE TEJIDOS			2 4 0 0 0 4	
	Requisitos : BI108 ESTRUCTURA Y FISIOLÓGIA CELULAR				
04A	<T>	VI	07:30,08:20	DELGADO PAREDES GUILLERMO	L.C.TeJ.
	<P>	VI	09:10,10:00,10:50,11:40	DELGADO PAREDES GUILLERMO	L.C.TeJ.
PZ564	EVOLUCION			3 0 0 0 0 3	
	Requisitos : BI428 BIOGEOGRAFIA				
04A	<T>	JU	10:00,10:50,11:40	GARCIA CHISCUL LUIS	71

**SETIMO CICLO AREA DE MICROBIOLOGIA**

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
AD432	CALIDAD TOTAL (E)	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : Ninguno							
04A	<T>	VI	07:30,08:20	SANCHEZ GAMARRA AURELIO				71
	<P>	VI	09:10,10:00	SANCHEZ GAMARRA AURELIO				71
BI423	BROMATOLOGIA	2	3	0	0	0	3	
	Requisitos : MI307 MICROBIOLOGIA GENERAL QU326 QUIMICA ANALITICA							
04A	<T>	LU	07:30,08:20	REUPO PERICHE JOSE				L.Bro.
	<P>	LU	09:10,10:00,10:50 G1	REUPO PERICHE JOSE				L.Bro.
	<P>	LU	14:10,15:00,15:50 G2	REUPO PERICHE JOSE				L.Bro.
BI424	BIOLOGIA DE INSECTOS PLAGAS (E)	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : PZ250 ZOOLOGIA DE INVERTEBRADOS							
04A	<T>	JU	14:10,15:00	CALDERON ARIAS CARMEN				L.B.M.
	<P>	JU	15:50,16:40	CALDERON ARIAS CARMEN				L.B.M.
BI425	ENSEÑANZA SUPERIOR EN CC.BB. (E)	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : ED137 METODOS Y TECNICAS DE ESTUDIO DE LAS CC.BB Horario con OAP							
04A				CHICOMA CHAQUI LUIS				
MI412	BACTERIOLOGIA	3	4	0	0	0	5	
	Requisitos : MI307 MICROBIOLOGIA GENERAL							
04A	<T>	MA	07:30,08:20	FRANCIA ARANA OLGA				L.Microb.E
	<T>	MI	09:10	FRANCIA ARANA OLGA				L.Microb.E
	<P>	MA	09:10,10:00 G1	FRANCIA ARANA OLGA				L.Microb.B
	<P>	MA	10:50,11:40 G2	FRANCIA ARANA OLGA				L.Microb.B
	<P>	MI	10:00,10:50 G1	FRANCIA ARANA OLGA				L.Microb.B
	<P>	MI	11:40,12:30 G2	FRANCIA ARANA OLGA				L.Microb.B

**ESCUELA PROFESIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS 2018-I**

MI413	MICOLOGIA GENERAL		2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : MI307 MICROBIOLOGIA GENERAL								
04A	<T> JU 07:30,08:20								L.Microb.A
	<P> JU 09:10,10:00 G1								L.Microb.A
	<P> JU 10:50,11:40 G2								L.Microb.A
MI414	FISIOLOGIA Y GENETICA MICROBIANA		3	4	0	0	0	5	
	Requisitos : MI307 MICROBIOLOGIA GENERAL								
04A	<T> MA 14:10,15:00,15:50								L.Microb.E
	<P> MA 16:40,17:30 G1								L.Microb.A
	<P> MA 18:20,19:10 G2								L.Microb.A
	<P> MI 14:10,15:00 G1								L.Microb.A
	<P> MI 15:50,16:40 G2								L.Microb.A
MI415	ANALISIS CLINICO I		2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : BI232 BIOQUIMICA								
04A	<T> LU 11:40,12:30								L.Microb.E
	<P> LU 16:40,17:30 G1								L.A.C.
	<P> MA 10:50,11:40 G2								L.A.C.

**OCTAVO CICLO AREA DE MICROBIOLOGIA**

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
BI465	HISTOLOGIA	2	3	0	0	0	3	
	Requisitos : BI115 BIOLOGIA HUMANA							
04A	<T> VI 14:10,15:00							L.Ecol
	<P> VI 15:50,16:40,17:30							L.Ecol
EC459	PROYECTOS DE INVERSION (E)	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : BI326 METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION CIENTIFICA							
04A	<T> LU 08:20,09:10							71
	<P> LU 10:00,10:50							71
MI468	MICOLOGIA CLINICA	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : MI413 MICOLOGIA GENERAL							
04A	<T> LU 11:40,12:30							L.Microb.A
	<P> MI 10:50,11:40 G1							L.Microb.A
	<P> MI 12:30,13:20 G2							L.Microb.A
MI469	INMUNOLOGIA	3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : MI412 BACTERIOLOGIA MI413 MICOLOGIA GENERAL							
04A	<T> VI 07:30,08:20,09:10							L.Microb.C
	<P> MI 14:10,15:00 G2							L.Microb.D
	<P> MI 15:50,16:40 G1							L.Microb.D
MI471	VIROLOGIA	3	4	0	0	0	5	
	Requisitos : MI307 MICROBIOLOGIA GENERAL							

**ESCUELA PROFESIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS 2018-I**

04A	<T>	MA	10:50,11:40,12:30	ALBINO CORNEJO GRACIELA	L.Microb.E
	<P>	JU	07:30,08:20,09:10,10:00 G1	ALBINO CORNEJO GRACIELA	L.Microb.B
	<P>	JU	15:00,15:50,16:40,17:30 G2	ALBINO CORNEJO GRACIELA	L.Microb.A
MI472	ANÁLISIS CLÍNICO II			2 2 0 0 0 3	
	Requisitos : MI415 ANÁLISIS CLÍNICO I				
04A	<T>	LU	15:00,15:50	VASQUEZ DEL CASTILLO ANA	L.Microb.E
	<P>	MA	15:00,15:50 G1	VASQUEZ DEL CASTILLO ANA	L.A.C.
	<P>	MA	16:40,17:30 G2	VASQUEZ DEL CASTILLO ANA	L.A.C.
MI473	MICROBIOLOGÍA VETERINARIA (E)			2 2 0 0 0 3	
	Requisitos : MI412 BACTERIOLOGÍA				
04A	<T>	LU	17:30,18:20	VERGARA ESPINOZA MARTHA	L.Microb.B
	<P>	MI	17:30,18:20	VERGARA ESPINOZA MARTHA	L.Microb.A
SV463	FITOPATOLOGÍA (E)			2 2 0 0 0 3	
	Requisitos : MI307 MICROBIOLOGÍA GENERAL				
04A	<T>	JU	10:50,11:40	JIMENEZ SAAVEDRA ALBERTO	Campo
	<P>	JU	12:30,13:20	JIMENEZ SAAVEDRA ALBERTO	Campo

**NOVENO CICLO ÁREA DE MICROBIOLOGÍA**

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
MH541	PATOLOGÍA GENERAL	2	3	0	0	0	3	
	Requisitos : BI465 HISTOLOGÍA							
04A	<T>	LU	18:20,19:10					L.Microb.A
	<P>	LU	20:00,20:50,21:40					L.Microb.A
MI537	MICROBIOLOGÍA DE ALIMENTOS I	3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : MI412 BACTERIOLOGÍA MI414 FISIOLÓGÍA Y GENÉTICA MICROBIANA							
04A	<T>	MI	07:30,08:20,09:10	ALBINO CORNEJO GRACIELA				L.Microb.C
	<P>	LU	08:20,09:10 G1	ALBINO CORNEJO GRACIELA				L.Microb.A
	<P>	LU	10:00,10:50 G2	ALBINO CORNEJO GRACIELA				L.Microb.A
MI538	MICROBIOLOGÍA INDUSTRIAL	2	4	0	0	0	4	
	Requisitos : MI414 FISIOLÓGÍA Y GENÉTICA MICROBIANA							
04A	<T>	MA	15:00,15:50	JARAMILLO LLONTOP ADELA				L.Microb.B
	<P>	JU	14:10,15:00,15:50,16:40 G1	DÍAZ ZAPATA ALBERTO				L.Microb.E
	<P>	JU	17:30,18:20,19:10,20:00 G2					L.Microb.E
MI539	MICROBIOLOGÍA DEL SUELO	2	4	0	0	0	4	
	Requisitos : MI307 MICROBIOLOGÍA GENERAL							
04A	<T>	MI	14:10,15:00	CARRERÑO FARFAN CARMEN				L.Microb.C
	<P>	MI	15:50,16:40,17:30,18:20 G1	CARRERÑO FARFAN CARMEN				L.Microb.C
	<P>	VI	14:10,15:00,15:50,16:40 G2	CARRERÑO FARFAN CARMEN				L.Microb.C
MI540	PRODUCTOS BIOLÓGICOS	3	4	0	0	0	5	
	Requisitos : MI469 INMUNOLOGÍA							

**ESCUELA PROFESIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS 2018-I**

04A	<T>	LU	15:00,15:50,16:40	MORENO MANTILLA MARIO	L.Microb.C
	<P>	MA	16:40,17:30,18:20,19:10 G1	CONTRATO 02-MI	L.Microb.D
	<P>	VI	15:50,16:40,17:30,18:20 G2	CONTRATO 02-MI	L.Microb.D
MI542	SEMINARIO INGENIERIA GENETICA Y ENZIMOLOGIA MICROBIANA			3 0 0 0 0	3
	Requisitos : MI414 FISILOGIA Y GENETICA MICROBIANA				
04A	<T>	MI	10:50,11:40,12:30		L.A.C.
MI543	MICROBIOLOGIA ACUATICA			2 3 0 0 0	3
	Requisitos : MI307 MICROBIOLOGIA GENERAL				
04A	<T>	VI	07:30,08:20	FRANCIA ARANA OLGA	L.Microb.E
	<P>	VI	09:10,10:00,10:50	FRANCIA ARANA OLGA	L.Microb.B
SV522	MICROBIOLOGIA EN EL CONTROL DE PLAGAS Y ENFERMEDADES			2 2 0 0 0	3
	Requisitos : BI424 BIOLOGIA DE INSECTOS PLAGAS SV463 FITOPATOLOGIA				
04A	Horario con OAP			LLONTOP LLAQUE JORGE	

**DECIMO CICLO AREA DE MICROBIOLOGIA**

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
BO581	CULTIVO DE TEJIDOS VEGETALES	2	3	0	0	0	3	
	Requisitos : BO307 FISILOGIA VEGETAL							
04A	<T> MI 14:10,15:00	DELGADO PAREDES GUILLERMO						L.C.Teji.
	<P> MI 15:50,16:40,17:30	DELGADO PAREDES GUILLERMO						L.C.Teji.
MI556	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS II	2	4	0	0	0	4	
	Requisitos : MI537 MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS I							
04A	<T> VI 14:10,15:00	DIAZ ZAPATA ALBERTO						L.Microb.D
	<P> MA 15:00,15:50,16:40,17:30 G1	DIAZ ZAPATA ALBERTO						L.Microb.C
	<P> VI 09:10,10:00,10:50,11:40 G2	DIAZ ZAPATA ALBERTO						L.Microb.D
MI557	MICROBIOLOGIA HUMANA	3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : MI412 BACTERIOLOGIA MI469 INMUNOLOGIA							
04A	<T> MI 08:20,09:10,10:00	MORENO MANTILLA MARIO						L.Microb.D
	<P> MA 08:20,09:10 G1	MORENO MANTILLA MARIO						L.Microb.A
	<P> MA 10:00,10:50 G2	MORENO MANTILLA MARIO						L.Microb.A
MI558	PARASITOLOGIA CLINICA	2	4	0	0	0	4	
	Requisitos : CV325 PARASITOLOGIA GENERAL MI469 INMUNOLOGIA							
04A	<T> MI 10:50,11:40	SILVA GARCIA MARIA						L.Microb.E
	<P> JU 14:10,15:00,15:50,16:40 G1	CONTRATO 01-MI						L.Microb.B
	<P> JU 17:30,18:20,19:10,20:00 G2	CONTRATO 01-MI						L.Microb.B
MI559	DISEÑO DE BIOPROCESOS Y BIOTECNOLOGIA MICROBIANA	3	4	0	0	0	5	
	Requisitos : MI538 MICROBIOLOGIA INDUSTRIAL							
04A	<T> LU 07:30,08:20,09:10	JARAMILLO LLONTOP ADELA						L.Microb.D
	<P> MA 11:40,12:30,13:20,14:10	JARAMILLO LLONTOP ADELA						L.Microb.D

**ESCUELA PROFESIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS 2018-I**

MI560	TESIS: ELABORACION DE PROYECTO			0	4	0	0	0	2	
04A	Requisitos : BI326 METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION CIENTIFICA <P> JU 10:00,10:50,11:40,12:30			VASQUEZ DEL CASTILLO ANA					L.Microb.E	
MI561	EPIDEMIOLOGIA			2	3	0	0	0	3	
04A	Requisitos : CV325 PARASITOLOGIA GENERAL EE350 BIOESTADISTICA MI412 BACTERIOLOGIA MI471 VIROLOGIA <T> VI 07:30,08:20 <P> JU 07:30,08:20,09:10			SILVA ESTELA JULIO SILVA ESTELA JULIO					L.Microb.D L.Microb.C	
MI562	MICROBIOLOGIA EN EL TRATAMIENTO DE DESECHOS			2	3	0	0	0	3	
04A	Requisitos : MI538 MICROBIOLOGIA INDUSTRIAL <T> MI 12:30,13:20 <P> LU 10:00,10:50,11:40			JARAMILLO LLONTOP ADELA JARAMILLO LLONTOP ADELA					L.Microb.C L.Microb.D	

**SETIMO CICLO AREA DE PESQUERIA**

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
PZ412	LIMNOLOGIA	3	4	0	0	0	5	
04A	Requisitos : BI323 ECOLOGIA GENERAL <T> LU 10:00,10:50,11:40 <P> VI 07:30,08:20,09:10,10:00	CONTRATO 01-PZ CONTRATO 01-PZ					L.Pesq.B Campo	
PZ413	ICTIOLOGIA	2	4	0	0	0	4	
04A	Requisitos : PZ369 ZOOLOGIA GENERAL <T> MI 08:20,09:10 <P> MI 10:00,10:50,11:40,12:30	CHANAME CESPEDES JORGE CHANAME CESPEDES JORGE					L.Pesq.A L.Pesq.A	
PZ414	OCEANOGRAFIA	3	2	0	0	0	4	
04A	Requisitos : FF232 CLIMATOLOGIA <T> MA 07:30,08:20,09:10 <P> SA 09:10,10:00	CARBAJAL VILLALTA WILMER CARBAJAL VILLALTA WILMER					L.Pesq.A PLAYA	
PZ415	PLANCTOLOGIA	2	4	0	0	0	4	
04A	Requisitos : PZ250 ZOOLOGIA DE INVERTEBRADOS <T> MA 14:10,15:00 <P> MA 15:50,16:40,17:30,18:20	LORA VARGAS MARIA LORA VARGAS MARIA					L.Pesq.B L.Pesq.B	
PZ416	TECNOLOGIA EDUCATIVA CC.BB.	2	3	0	0	0	3	
04A	Requisitos : ED137 METODOS Y TECNICAS DE ESTUDIO DE LAS CC.BB. <T> MA 11:40,12:30 <P> JU 10:50,11:40,12:30	ANGULO PLACENCIA ELSA ANGULO PLACENCIA ELSA					L.Pesq.A L.Pesq.A	

**ESCUELA PROFESIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS 2018-I**

**OCTAVO CICLO AREA DE PESQUERIA**

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
BI466	BROMATOLOGIA DE PRODUCTOS PESQUEROS	2	4	0	0	0	4	
	Requisitos : MI307 MICROBIOLOGIA GENERAL							
04A	<T> VI 12:30,13:20							L.Pesq.B
	<P> VI 15:00,15:50,16:40,17:30							L.Pesq.B
PZ454	BENTOS	2	4	0	0	0	4	
	Requisitos : PZ250 ZOOLOGIA DE INVERTEBRADOS							
04A	<T> MA 10:00,10:50							L.Pesq.A
	<P> VI 09:10,10:00,10:50,11:40							PLAYA
PZ455	SEMINARIO DE INVESTIGACION (PROYECTO DE TESIS)	2	3	0	0	0	3	
	Requisitos : BI326 METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION CIENTIFICA							
04A	<T> LU 14:10,15:00							M.H.N.
	<P> MA 15:50,16:40,17:30							L.Pesq.A
PZ456	ECOLOGIA MARINA	2	4	0	0	0	4	
	Requisitos : BI323 ECOLOGIA GENERAL							
04A	<T> MA 14:10,15:00							L.Pesq.A
	<P> SA 10:50,11:40,12:30,13:20							PLAYA
PZ457	ACUICULTURA I	2	4	0	0	0	4	
	Requisitos : PZ412 LIMNOLOGIA							
04A	<T> JU 07:30,08:20							L.Pesq.A
	<P> JU 09:10,10:00,10:50,11:40							Campo
PZ461	PROCESAMIENTO DE DATOS PESQUEROS (E)	1	2	0	0	0	2	
	Requisitos : EE350 BIOESTADISTICA							
04A	<T> MI 15:00							L.Pesq.A
	<P> MI 15:50,16:40							L.Pesq.A

**NOVENO CICLO AREA DE PESQUERIA**

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
AD536	ECONOMIA Y ADMINISTRACION DE EMPRESAS	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : AD325 GESTION EMPRESARIAL							
04A	<T> JU 14:10,15:00							L.Pesq.A
	<P> JU 15:50,16:40							L.Pesq.A
EC542	PROYECTOS DE INVERSION	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : BI326 METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION CIENTIFICA							
04A	<T> LU 14:10,15:00							L.Pesq.A
	<P> LU 15:50,16:40							L.Pesq.A

**ESCUELA PROFESIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS 2018-I**

PZ535	MANEJO DE AGUAS CONTINENTALES			3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : PZ412 LIMNOLOGIA									
04A	<T> MI 07:30,08:20,09:10									L.Pesq.B
	<P> MI 10:00,10:50									Campo
PZ536	ACUICULTURA II			2	4	0	0	0	4	
	Requisitos : PZ457 ACUICULTURA I									
04A	<T> JU 07:30,08:20									L.Pesq.B
	<P> JU 09:10,10:00,10:50,11:40									Campo
PZ537	SEMINARIO DE INVESTIGACION			0	6	0	0	0	3	
	Requisitos : BI326 METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION CIENTIFICA									
04A	<P> VI 07:30,08:20,09:10,10:00,10:50,11:40									L.Pesq.A
PZ538	BIOLOGIA PESQUERA			2	4	0	0	0	4	
	Requisitos : PZ413 ICTIOLOGIA									
04A	<T> VI 14:10,15:00									L.Pesq.A
	<P> VI 15:50,16:40,17:30,18:20									L.Pesq.A

**DECIMO CICLO AREA DE PESQUERIA**

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
PZ565	ARTES Y METODOS DE PESCA	2	4	0	0	0	4	
	Requisitos : PZ538 BIOLOGIA PESQUERA							
04A	<T> MA 07:30,08:20							L.Pesq.B
	<P> MA 09:10,10:00,10:50,11:40							Campo
PZ566	TECNOLOGIA PESQUERA	2	4	0	0	0	4	
	Requisitos : PZ413 ICTIOLOGIA							
04A	<T> MI 10:50,11:40							L.Pesq.B
	<P> MI 07:30,08:20,09:10,10:00							PLAYA
PZ567	DESARROLLO COSTERO INTEGRADO	3	2	0	0	0	4	
	Requisitos : BI325 RECURSOS NATURALES Y BIODIVERSIDAD							
04A	<T> MA 15:00,15:50,16:40							M.H.N.
	<P> MA 17:30,18:20							M.H.N.
PZ568	ADMINISTRACION PESQUERA	3	4	0	0	0	5	
	Requisitos : PZ538 BIOLOGIA PESQUERA							
04A	<T> JU 14:10,15:00,15:50							L.Pesq.B
	<P> JU 16:40,17:30,18:20,19:10							L.Pesq.B
PZ569	EXPERIMENTO CULTIVO PECES	1	4	0	0	0	3	
	Requisitos : PZ536 ACUICULTURA II							
04A	<T> LU 07:30							L.Pesq.B
	<P> LU 08:20,09:10,10:00,10:50							Campo

**ESCUELA PROFESIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS 2018-I**

**SETIMO CICLO AREA DE BOTANICA**

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
BO428	ECOLOGIA VEGETAL	2	4	0	0	0	4	
	Requisitos : BI323 ECOLOGIA GENERAL BO306 BOTANICA FANEROGAMICA							
04A	<T> LU 10:50,11:40							HPR
	<P> SA 09:10,10:00,10:50,11:40							Campo
BO429	GENETICA VEGETAL	2	4	0	0	0	4	
	Requisitos : BI420 GENETICA GENERAL							
04A	<T> MA 14:10,15:00							L.F.Veg.2
	<P> MA 15:50,16:40,17:30,18:20							L.F.Veg.2
BO430	ANATOMIA VEGETAL	2	4	0	0	0	4	
	Requisitos : BO306 BOTANICA FANEROGAMICA BO370 BOTANICA GENERAL							
04A	<T> LU 12:30,13:20							L.C.Teja.
	<P> LU 07:30,08:20,09:10,10:00							L.C.Teja.
BO431	FISIOLOGIA VEGETAL AVANZADA	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : BO307 FISIOLOGIA VEGETAL							
04A	<T> VI 15:50,16:40							G.A.V.
	<P> VI 17:30,18:20							G.A.V.
BO440	MICROTECNIA (E)	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : BO306 BOTANICA FANEROGAMICA							
04A	<T> JU 11:40,12:30							L.C.Teja.
	<P> VI 12:30,13:20							L.C.Teja.
MI424	MICOLOGIA GENERAL	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : BO251 BOTANICA CRIPTOGAMICA MI307 MICROBIOLOGIA GENERAL							
04A	<T> VI 09:10,10:00							L.Microb.A
	<P> VI 14:10,15:00							L.Microb.A

**OCTAVO CICLO AREA DE BOTANICA**

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
BI462	FITOPATOLOGIA (E)	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : Ninguno							
04A	<T> MI 15:50,16:40							G.A.V.
	<P> MI 17:30,18:20							G.A.V.
BO454	ETNOBOTANICA	2	2	0	0	0	3	
	Requisitos : BO306 BOTANICA FANEROGAMICA							
04A	<T> MA 15:50,16:40							L.Bot.



**ESCUELA PROFESIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS 2018-I**

04A	<P>	MA	17:30,18:20	ESCURRA PUICON JOSEFA	L.Bot.
BO456	FITOGEOGRAFIA			2 4 0 0 0 4	
	Requisitos : BO306 BOTANICA FANEROGAMICA BO428 ECOLOGIA VEGETAL				
04A	<T>	SA	07:30,08:20	ROJAS IDROGO CONSUELO	Campo
	<P>	SA	09:10,10:00,10:50,11:40	ROJAS IDROGO CONSUELO	Campo
BO457	FITOQUIMICA			2 2 0 0 0 3	
	Requisitos : BI232 BIOQUIMICA BO306 BOTANICA FANEROGAMICA				
04A	<T>	MA	07:30,08:20	CONTRATO 01-BO	L.C.Teji.
	<P>	MA	09:10,10:00	CONTRATO 01-BO	L.C.Teji.
BO458	RECURSOS FITOGENETICOS			2 2 0 0 0 3	
	Requisitos : BO306 BOTANICA FANEROGAMICA				
04A	<T>	VI	15:00,15:50	ESTELA CAMPOS CESAR	L.F.Veg.2
	<P>	VI	16:40,17:30	ESTELA CAMPOS CESAR	L.F.Veg.2
BO459	AGROSTOLOGIA (E)			2 2 0 0 0 3	
	Requisitos : BO306 BOTANICA FANEROGAMICA				
04A	<T>	JU	09:10,10:00	CONTRATO 02-BO	L.F.Veg.2
	<P>	JU	10:50,11:40	CONTRATO 02-BO	L.F.Veg.2
BO460	EVOLUCION VEGETAL (E)			2 0 0 0 0 2	
	Requisitos : Ninguno				
04A	<T>	LU	10:50,11:40	CUEVA CASTILLO CLARA	L.Ficol.
BO462	PROPAGACION DE PLANTAS (E)			2 2 0 0 0 3	
	Requisitos : BO306 BOTANICA FANEROGAMICA				
04A	<T>	MI	07:30,08:20	ESTELA CAMPOS CESAR	G.A.V.
	<P>	MI	09:10,10:00	ESTELA CAMPOS CESAR	G.A.V.
SL455	EDAFOLOGIA			2 2 0 0 0 3	
	Requisitos : BO428 ECOLOGIA VEGETAL				
04A	<T>	JU	14:10,15:00	MORILLO SAAVEDRA EDUARDO	Campo
	<P>	JU	15:50,16:40	MORILLO SAAVEDRA EDUARDO	Campo

**NOVENO CICLO AREA DE BOTANICA**

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
BO511	CULTIVO DE TEJIDOS VEGETALES	2	3	0	0	0	3	
	Requisitos : BO430 ANATOMIA VEGETAL							
04A	<T>	JU	14:10,15:00	DELGADO PAREDES GUILLERMO	L.C.Teji.			
	<P>	JU	15:50,16:40	DELGADO PAREDES GUILLERMO	L.C.Teji.			
BO512	BOTANICA MEDICA	2	2	0	0	0	3	

**ESCUELA PROFESIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS 2018-I**

04A	Requisitos : BO430 ANATOMIA VEGETAL BO457 FITOQUIMICA	<T> MA 15:00,15:50 <P> MA 16:40,17:30	CARDOZO QUINTEROS MARLENE CARDOZO QUINTEROS MARLENE	L.F.Veg.1 L.F.Veg.1
BO513	BIOLOGIA DE SEMILLAS		2 2 0 0 0 3	
04A	Requisitos : BO306 BOTANICA FANEROGAMICA BO431 FISILOGIA VEGETAL AVANZADA	<T> JU 07:30,08:20 <P> JU 09:10,10:00	DELGADO PAREDES GUILLERMO DELGADO PAREDES GUILLERMO	L.F.Veg.1 L.F.Veg.1
BO514	NOMENCLATURA BOTANICA		2 0 0 0 0 2	
04A	Requisitos : BO306 BOTANICA FANEROGAMICA	<T> VI 15:00,15:50	CARDOZO QUINTEROS MARLENE	L.Ficol.
BO515	VEGETACION Y FLORA DEL PERU		2 2 0 0 0 3	
04A	Requisitos : BO306 BOTANICA FANEROGAMICA BO456 FITOGEOGRAFIA	<T> VI 07:30,08:20 <P> SA 07:30,08:20		HPR Campo
BO516	BOTANICA ECONOMICA		2 2 0 0 0 3	
04A	Requisitos : BO306 BOTANICA FANEROGAMICA	<T> MA 07:30,08:20 <P> MA 09:10,10:00	ESTELA CAMPOS CESAR ESTELA CAMPOS CESAR	L.F.Veg.2 L.F.Veg.2
BO517	FITOMEJORAMIENTO		2 2 0 0 0 3	
04A	Requisitos : BO429 GENETICA VEGETAL BO431 FISILOGIA VEGETAL AVANZADA	<T> JU 10:50,11:40 <P> JU 12:30,13:20		A02-EPG A02-EPG
BO518	INVESTIGACION CIENTIFICA I		2 2 0 0 0 3	
04A	Requisitos : EE350 BIOESTADISTICA	<T> MI 15:00,15:50 <P> MI 16:40,17:30		HPR HPR
PZ534	TECNOLOGIA EDUCATIVA		2 2 0 0 0 3	
04A	Requisitos : Ninguno	<T> LU 15:00,15:50 <P> LU 16:40,17:30		L.Pesq.B L.Pesq.B

**DECIMO CICLO AREA DE BOTANICA**

CODIGO	ASIGNATURA	HT	HP	HL	HS	HA	CRED	AULA
BI565	ENTOMOLOGIA (E)	2	2	0	0	0	3	
04A	Requisitos : PZ250 ZOOLOGIA DE INVERTEBRADOS Horario con OAP							

**ESCUELA PROFESIONAL DE CIENCIAS BIOLÓGICAS 2018-I**

BO565	DASONOMIA			2	2	0	0	0	3		
	Requisitos :	BO306 BOTANICA FANEROGAMICA									
04A	<T>	MA	13:20,14:10							ESTELA CAMPOS CESAR	HPR
	<P>	MA	15:00,15:50							ESTELA CAMPOS CESAR	HPR
BO566	PARQUES Y RESERVAS NACIONALES			2	2	0	0	0	3		
	Requisitos :	BO456 FITOGEOGRAFIA									
04A	<T>	VI	15:00,15:50								HPR
	<P>	VI	16:40,17:30								HPR
BO567	PALINOLOGIA			2	2	0	0	0	3		
	Requisitos :	BO306 BOTANICA FANEROGAMICA									
04A	<T>	MI	10:00,10:50							ROJAS IDROGO CONSUELO	L.C.Teji.
	<P>	MI	11:40,12:30							CONTRATO 01-BO	L.C.Teji.
BO568	FICOLOGIA			2	2	0	0	0	3		
	Requisitos :	BO251 BOTANICA CRIPTOGAMICA									
04A	<T>	MA	09:10,10:00							CUEVA CASTILLO CLARA	L.Ficol.
	<P>	MA	10:50,11:40							CUEVA CASTILLO CLARA	L.Ficol.
BO578	BOTANICA DINAMICA			2	2	0	0	0	3		
	Requisitos :	BO454 ETNOBOTANICA									
04A	<T>	LU	12:30,13:20							VARGAS ROSADO CESAR	HPR
	<P>	MI	13:20,14:10							VARGAS ROSADO CESAR	HPR
BO579	INVESTIGACION CIENTIFICA II			0	6	0	0	0	3		
	Requisitos :	BO518 INVESTIGACION CIENTIFICA I									
04A	<P>	MI	15:50,16:40,17:30,18:20,19:10,20:00							CARDOZO QUINTEROS MARLENE	L.Ficol.
BO580	PRINCIPIOS DE BONSAI			2	2	0	0	0	2		
	Requisitos :	BO306 BOTANICA FANEROGAMICA									
04A	<T>	LU	15:00,15:50								L.F.Veg.1
	<P>	LU	16:40,17:30								L.F.Veg.1