



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS
INSTITUTO DE BIOCENCIAS



HORARIO DEL SEMESTRE ENERO-JUNIO 2017

PRIMER SEMESTRE "U"

ESPACIO DE APRENDIZAJE JAIME VALLS ESPONDA

UNIDAD DE APRENDIZAJE	FECHA	LUN-VIER	PROFESOR
CÁLCULO DIFERENCIAL	10 ENERO-03 FEBRERO	07:00-10:00	MC. RICARDO SOMOHANO GAMBOA
INTROD. A LA BIOTECNOLOGÍA	10 ENERO-03 FEBRERO	10:00-13:00	DRA. MA. DE LOURDES ADRIANO ANAYA
FÍSICA	06 FEBRERO-03 MARZO	07:00-10:00	MC. DAVID ALAVEZ ROSAS
DESARROLLO DE LA CREATIVIDAD	06 FEBRERO-03 MARZO	10:00-13:00	DRA. DANAÉ ASTRID ALVAREZ RUIZ
QUÍMICA ANALÍTICA	06 MARZO-31 MARZO	07:00-10:00	DRA. MA. GABRIELA BALLINAS LÓPEZ
ARTE Y CULTURA	06 MARZO-31 MARZO	10:00-13:00	MTRA INGRID BERENICE PUON ORDÓÑEZ
TALLER EXPERIMENTAL I LAB. 2	03 ABRIL- 19 MAYO	07:00-10:00	MC MARTHA TLATELPA DÍAZ



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS
INSTITUTO DE BIOCENCIAS



HORARIO DEL SEMESTRE ENERO-JUNIO 2017

SEGUNDO SEMESTRE "A"

ESPACIO DE APRENDIZAJE ÁNGEL RENÉ ESTRADA ARÉVALO

UNIDAD DE APRENDIZAJE	FECHA	LUN-VIER	PROFESOR
CÁLCULO AVANZADO	10 ENERO-03 FEBRERO	07:00-10:00	MC. DAVID ALAVEZ ROSAS
COMUNICACIÓN Y PENSAMIENTO CRÍTICO	10 ENERO-03 FEBRERO	10:00-13:00	DRA. DANAÉ ASTRID ALVAREZ RUIZ
QUÍMICA ORGÁNICA	06 FEBRERO-03 MARZO	07:00-10:00	MTRA INGRID PUÓN ORDOÑEZ
BIOLOGÍA CELULAR	06 FEBRERO-03 MARZO	10:00-13:00	DRA. DIDIANA GALVEZ LOPEZ
FISICOQUIMICA	06 MARZO-31 MARZO	07:00-10:00	MC. DAVID ALAVEZ ROSAS
VISIÓN SOC. Y PROD. DE MÉXICO	06 MARZO-31 MARZO	10:00-13:00	MC. MANUEL RINCÓN RABANALES
TALLER EXPERIMENTAL II LAB 2	03 ABRIL- 19 MAYO	10:00-13:00	MC MARTHA TLATELPA DÍAZ

SEGUNDO SEMESTRE "B"

ESPACIO DE APRENDIZAJE PEDRO RENÉ BODEGAS VALERA

UNIDAD DE APRENDIZAJE	FECHA	LUN-VIER	PROFESOR
QUÍMICA ORGÁNICA	10 ENERO-03 FEBRERO	07:00-10:00	DRA. MA. GABRIELA BALLINAS LÓPEZ
VISIÓN SOC. Y PROD. DE MÉXICO	10 ENERO-03 FEBRERO	10:00-13:00	MC. MANUEL RINCÓN RABANALES
CÁLCULO AVANZADO	06 FEBRERO-03 MARZO	07:00-10:00	MC. RICARDO SOMOHANO GAMBOA
BIOLOGÍA CELULAR	06 FEBRERO-03 MARZO	10:00-13:00	MC ALFONSO LÓPEZ GARCÍA
COMUNICACIÓN Y PENSAMIENTO CRÍTICO	06 MARZO-31 MARZO	07:00-10:00	DRA. DANAÉ ASTRID ALVAREZ RUIZ
FISICOQUIMICA	06 MARZO-31 MARZO	10:00-13:00	MC. DAVID ALAVEZ ROSAS
TALLER EXPERIMENTAL II LAB 1	03 ABRIL- 19 MAYO	10:00-13:00	MTRA. INGRID PUÓN ORDOÑEZ



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS
INSTITUTO DE BIOCENCIAS



HORARIO DEL SEMESTRE ENERO-JUNIO 2017

3° SEMESTRE "U"

ESPACIO DE APRENDIZAJE *Coffea arabiga*

UNIDAD DE APRENDIZAJE	FECHA	LUN-VIER	PROFESOR
ECOLOGIA	10 ENERO-03 FEBRERO	07:00-10:00	DR. PABLO MONTOYA GERARDO
BIOMOLÉCULAS	10 ENERO-03 FEBRERO	10:00-13:00	MB. DORY GLEDIS RAMOS PÉREZ
BIOFÍSICA	06 FEBRERO-03 MARZO	07:00-10:00	MB. MARICELA TOLEDO GARCÍA
PERSONALIDAD Y LIDERAZGO	06 FEBRERO-03 MARZO	10:00-13:00	MB. MA. GUADALUPE DE GYVES CÓRDOVA
BIOESTADÍSTICA	06 MARZO-31 MARZO	07:00-10:00	MC. MANUEL RINCÓN RABANALES
TALLER EXPERIMENTAL III LAB.2	03 ABRIL- 19 MAYO	14:00-17:00	MB. DORY GLEDIS RAMOS PÉREZ



HORARIO DEL SEMESTRE ENERO-JUNIO 2017

CUARTO SEMESTRE "A"

ESPACIO DE APRENDIZAJE *Theobroma cacao*

UNIDAD DE APRENDIZAJE	FECHA	LUN-VIER	PROFESOR
BIODIVERSIDAD	10 ENERO-03 FEBRERO	07:00-10:00	MC. MANUEL RINCON RABANALES
BIOLOGÍA MOLECULAR	10 ENERO-03 FEBRERO	10:00-13:00	DR. RAYMUNDO ROSAS QUIJANO
DISEÑO EXPERIMENTAL	06 FEBRERO-03 MARZO	07:00-10:00	MC. EMILIO HERNÁNDEZ ORTÍZ
MICROBIOLOGÍA	06 FEBRERO-03 MARZO	10:00-13:00	MC. MARTHA ALICIA TLATELPA DÍAZ
PROCESOS BIOQUÍMICOS	06 MARZO-31 MARZO	07:00-10:00	MB. MARICELA TOLEDO GARCÍA
TALLER EXPERIMENTAL IV (LAB 1)	03 ABRIL- 19 MAYO	16:00-19:00	MB ADRIANA SÁNCHEZ GUTIÉRREZ

CUARTO SEMESTRE "B"

ESPACIO DE APRENDIZAJE *Manguifera indica*

UNIDAD DE APRENDIZAJE	FECHA	LUN-VIER	PROFESOR
DISEÑO EXPERIMENTAL	10 ENERO-03 FEBRERO	07:00-10:00	MC. EMILIO HERNÁNDEZ ORTÍZ
BIOLOGÍA MOLECULAR	10 ENERO-03 FEBRERO	10:00-13:00	DR. RODOLFO TORRES DE LOS SANTOS
BIODIVERSIDAD	06 FEBRERO-03 MARZO	10:00-13:00	MC. MANUEL RINCÓN RABANALES
PROCESOS BIOQUÍMICOS	06 FEBRERO-03 MARZO	07:00-10:00	MC. ALFONSO LÓPEZ GARCÍA
MICROBIOLOGÍA	06 MARZO-31 MARZO	10:00-13:00	DRA. MA. DE LOURDES ADRIANO ANAYA
TALLER EXPERIMENTAL IV (LAB 2)	03 ABRIL- 19 MAYO	17:00-20.00	MB. RITO CORONEL NIÑO



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIAPAS
INSTITUTO DE BIOCENCIAS



HORARIO DEL SEMESTRE ENERO-JUNIO 2017

QUINTO SEMESTRE "U"

ESPACIO DE APRENDIZAJE *Jatropha curcas*

UNIDAD DE APRENDIZAJE	FECHA	LUN-VIER	PROFESOR
CULTIVO DE CÉLULAS	10 ENERO-03 FEBRERO	07:00-10:00	MB MARICELA TOLEDO GARCIA
TOPICOS DE BIOTECNOLOGIA	10 ENERO-03 FEBRERO	10:00-13:00	DR. JOSÉ ALFREDO VÁZQUEZ OVANDO
INGENIERIA GENÉTICA	06 FEBRERO-03 MARZO	07:00-10:00	DR. RODOLFO TORRES DE LOS SANTOS
BIOINGENIERÍA	06 FEBRERO-03 MARZO	10:00-13:00	MB MARICELA TOLEDO GARCIA
INMUNOLOGIA	06 MARZO-31 MARZO	10:00-13:00	MB. ENRIQUE URBINA REYES
TALLER EXPERIMENTAL V (LAB 1)	03 ABRIL- 19 MAYO	07:00-10:00	MB. SONIA RUIZ GONZÁLEZ



HORARIO DEL SEMESTRE ENERO-JUNIO 2017

SEXTO SEMESTRE "U"

ESPACIO DE APRENDIZAJE JAIME VALLS ESPONDA

UNIDAD DE APRENDIZAJE	FECHA	LUN-VIER	PROFESOR
BIOSEPARACIONES	10 ENERO–03 FEBRERO	14:00-17:00	MB. VÍCTOR ALBORES FLORES
BUENAS PRACTICAS EN LOS PROCESOS	06 FEBRERO–03 MARZO	14:00-17:00	MC. JOSÉ ALFREDO VÁZQUEZ OVANDO
DESARROLLO SOSTENIBLE	06 MARZO–31 MARZO	14:00-17:00	MC. ANA GABRIELA COUTIÑO CORTES

OPTATIVAS SEXTO SEMESTRE

RECURSOS NATURALES (OPTATIVA) ESPACIO DE APRENDIZAJE JAIME VALLS ESPONDA	10 ENERO–17 FEBRERO	17:00-20:00	MC. ANA GABRIELA COUTIÑO CORTÉS
FISI OLOGÍA VEGETAL (OPTATIVA). ESPACIO DE APRENDIZAJE JAIME VALLS ESPONDA	20 FEBRERO–24 MARZO	17:00-20:00	DR. LEOBARDO IRACHETA DONJUAN
CALIDAD DEL AGUA (OPTATIVA) LAB. 2 ESPACIO DE APRENDIZAJE JAIME VALLS ESPONDA	27 MARZO–12 MAYO	17:00-20:00	MC. YADIRA SIU RODAS



HORARIO DEL SEMESTRE ENERO-JUNIO 2017

SEPTIMO SEMESTRE "U"

ESPACIO DE APRENDIZAJE PEDRO RENÉ BODEGAS VALERA

UNIDAD DE APRENDIZAJE	FECHA	LUN-VIER	PROFESOR
BIOETICA Y BIOSEGURIDAD	10 ENERO-03 FEBRERO	14:00-17:00	MB. ENRIQUE URBINA REYES
EVALUACION DE PROYECTOS	06 FEBRERO-03 MARZO	14:00-17:00	MB. VICTOR JESÚS ALBORES FLORES
BIOPROCESOS	06 MARZO-31 MARZO	14:00-17:00	DR. RAYMUNDO ROSAS QUIJANO

OPTATIVAS SEPTIMO SEMESTRE

BIOTECNOLOGÍA VEGETAL (LAB.1) ESPACIO DE APRENDIZAJE PEDRO RENÉ BODEGAS VALERA	10 ENERO-17 FEBRERO	17:00-20:00	DR. ISIDRO OVANDO MEDINA MB. SONIA RUÍZ GONZÁLEZ
BIORREMEDIACIÓN (LAB. 2) ESPACIO DE APRENDIZAJE PEDRO RENÉ BODEGAS VALERA	20 FEBRERO-24 MARZO	17:00-20:00	MC GAMALIEL MEJIA GONZÁLEZ
MICROBIOLOGIA AGROECOLOGICA (LAB. 1) ESPACIO DE APRENDIZAJE <i>Theobroma cacao</i>	20 FEBRERO- 24 MARZO	17:00-20:00	DR. RODOLFO TORRES DE LOS SANTOS GAMALIEL VELÁZQUEZ OVALLE
TOXICOLOGIA AMBIENTAL Y SALUD PÚBLICA ESPACIO DE APRENDIZAJE PEDRO RENÉ BODEGAS VALERA	27 MARZO-12 MAYO	17:00-20:00	MB. ENRIQUE URBINA REYES



HORARIO DEL SEMESTRE ENERO-JUNIO 2017

OCTAVO SEMESTRE "U"

ESPACIO DE APRENDIZAJE *Coffea arabiga*

UNIDAD DE APRENDIZAJE	FECHA	LUN-VIER	PROFESOR
FORMULACION DE PROYECTOS	10 ENERO-19MAYO	19:00-21:00	DR. MIGUEL SALVADOR FIGUEROA
EMPRENEDORES	06 MARZO-31 MARZO	13:00-16:00	MB. MA. GUADALUPE DE GYVES CÓRDOVA

OPTATIVAS OCTAVO SEMESTRE

BIOTECNOLOGIA PARA LA FERTILIZACIÓN DE SUELOS (OPTATIVA) LAB. 1 ESPACIO DE APRENDIZAJE <i>Coffea arabiga</i>	10 ENERO-17 FEBRERO	16:00-19:00	DRA. MA. DE LOURDES ADRIANO ANAYA MB. GAMALIEL VELAZQUEZ OVALLE
TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS II LAB2 ESPACIO DE APRENDIZAJE <i>Theobroma cacao</i>	10 ENERO-17 FEBRERO	16:00-19:00	MB. DORY GLEDIS RAMOS PÉREZ
MANEJO DE RESIDUOS LAB. 1 ESPACIO DE APRENDIZAJE <i>Coffea arabiga</i>	20 FEBRERO-24 MARZO	16:00-19:00	MC. JOSÉ ALFONSO LÓPEZ GRÍA MB. RITO CORONEL NIÑO
BIOTECNOLOGÍA PARA LA SALUD VEGETAL LAB2 ESPACIO DE APRENDIZAJE <i>Coffea arabiga</i>	27 MARZO-12 MAYO	16:00-19:00	MB. VÍCTOR ALBORES FLORES
BIOTECNOLOGÍA ALIMENTARIA LAB1 ESPACIO DE APRENDIZAJE <i>Theobroma cacao</i>	27 MARZO-12 MAYO	16:00-19:00	DR. JOSÉ ALFREDO VÁZQUEZ OVANDO GAMALIEL VELAZQUEZ OVALLE



HORARIO DEL SEMESTRE ENERO-JUNIO 2017

NOVENO SEMESTRE "U"

ESPACIO DE APRENDIZAJE *Jatropha curcas*

UNIDAD DE APRENDIZAJE	FECHA	LUN-VIER	PROFESOR
SEMINARIO DE INVESTIGACION	10 ENERO- 19 MAYO	19:00-21:00	DR. ISIDRO OVANDO MEDINA
TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS II LAB2 ESPACIO DE APRENDIZAJE <i>Theobroma cacao</i>	10 ENERO-17 FEBRERO	16:00-19:00	MB. DORY GLEDIS RAMOS PÉREZ
BIOTECNOLOGÍA PARA LA SALUD VEGETAL LAB1 ESPACIO DE APRENDIZAJE <i>Coffea arabiga</i>	27 MARZO-12 MAYO	16:00-19:00	MB. VÍCTOR ALBORES FLORES