



**Carrera: INGENIERO AGRÓNOMO EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN AGRÍCOLA - PRIMER SEMESTRE 2024**

**HORARIO DE CLASES AGRONOMÍA CUNBAV-USAC (PRIMER CICLO 2024)**

<b>DIA</b>	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>MIERCOLES</b>	<b>JUEVES</b>	<b>VIERNES</b>	<b>SABADO</b>
<b>HORA</b> 14:30 A 15:30	BIOLOGIA Ing. Abner Guzmán	METODOLOGIA CIENTÍFICA- LABORATORIO Lic. Billy Zuleta	MATEMATICA I Ing. Ángel Cordón	SOCIOLOGIA DE GUATEMALA Licda. Irene Milian Ortiz de Carranza	BIOLOGIA Ing. Abner Guzmán	
15:30 a 16:30	METODOLOGIA CIENTÍFICA Lic. Billy Zuleta	METODOLOGIA CIENTÍFICA Lic. Billy Zuleta	MATEMATICA I Ing. Ángel Cordón	BIOLOGIA LABOTORIO Ing. Abner Guzmán	VIDA UNIVERSITARIA Ing. Marco Roblero	
16:30 a 17:30	METODOLOGIA CIENTÍFICA Lic. Billy Zuleta	BIOLOGIA LABORATORIO Ing. Abner Guzmán	SOCIOLOGIA DE GUATEMALA Licda. Irene Milian Ortiz de Carranza	SOCIOLOGIA DE GUATEMALA Licda. Irene Milian Ortiz de Carranza	BIOLOGIA Ing. Abner Guzmán	
17:30 a 17:45	RECESO	RECESO	RECESO	RECESO	RECESO	
17:45 a 18: 45	MATEMATICA I LABORATORIO Ing. Ángel Cordón	INTRODUCCIÒN A LA QUIMICA Licda. Victoria Guevara	SOCIOLOGIA DE GUATEMALA Licda. Irene Milián Ortiz de Carranza	INTRODUCCIÒN A LA QUIMICA Licda. Victoria Guevara	INTRODUCCIÒN A LA QUIMICA Licda. Victoria Guevara	
18:45 a 19:45	MATEMATICA I LABORATORIO Ing. Ángel Cordón	VIDA UNIVERSITARIA Ing. Marco Roblero	INTRODUCCIÒN A LA QUIMICA LABORATORIO Licda. Victoria Guevara	DIBUJO TECNICO PRÁCTICA Ing. Vinicio Tziboy	DIBUJO TECNICO Ing. Vinicio Tziboy	
19:45 a 20:45	INTRODUCCIÒN A LA QUIMICA Licda. Victoria Guevara	VIDA UNIVERSITARIA Ing. Marco Roblero	INTRODUCCIÒN A LA QUIMICA LABORATORIO Licda. Victoria Guevara	DIBUJO TECNICO PRÁCTICA Ing. Vinicio Tziboy	DIBUJO TECNICO Ing. Vinicio Tziboy	
8:00 A 13:00						PRACTICAS AGRONOMICAS Ing. Abner Guzmán

## HORARIO DE CLASES AGRONOMÍA CUNBAV-USAC (TERCER CICLO 2024)

DIA HORA	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
14:30 A 15:30	ECONOMIA GENERAL <b>Ing. Mario Gildardo García</b>	Prácticas Agrícolas Integrales	Prácticas Agrícolas Integrales	Prácticas Agrícolas Integrales	ECONOMIA GENERAL <b>Ing. Mario Gildardo García</b>
15:30 a 16:30	MATEMATICA III <b>Ing. Ángel Cordón</b>	BOTANICA SISTEMATICA <b>Ing. Abner Guzmán</b>	BOTANICA SISTEMATICA <b>Ing. Abner Guzmán</b>	ECONOMIA GENERAL <b>Ing. Mario Gildardo García</b>	BOTANICA SISTEMATICA <b>Ing. Abner Guzmán</b>
16:30 a 17:30	MATEMATICA III <b>Ing. Ángel Cordón</b>	EDAFOLOGIA <b>Ing. Lester Ivo Garrido</b>	EDAFOLOGIA <b>Ing. Lester Ivo Garrido</b>	BOTANICA SISTEMATICA <b>Ing. Abner Guzmán</b>	EDAFOLOGIA <b>Ing. Lester Ivo Garrido</b>
17:30 a 17:45	RECESO	RECESO	RECESO	RECESO	RECESO
17:45 a 18:45	QUIMICA ORGANICA LABORATORIO <b>Licda. Victoria Guevara</b>	TOPOGRAFIA I <b>Ing. Vinicio Tziboy</b>	TOPOGRAFIA I <b>Ing. Vinicio Tziboy</b>	TOPOGRAFIA I <b>Ing. Vinicio Tziboy</b>	EDAFOLOGIA <b>Ing. Lester Ivo Garrido</b>
18:45 a 19:45	QUIMICA ORGANICA LABORATORIO <b>Licda. Victoria Guevara</b>	QUIMICA ORGANICA <b>Licda. Victoria Guevara</b>	TOPOGRAFIA I <b>Ing. Vinicio Tziboy</b>	ECONOMIA GENERAL <b>Ing. Mario Gildardo García</b>	MATEMATICA III <b>Ing. Ángel Cordón</b>
19:45 a 20:45		QUIMICA ORGANICA <b>Licda. Victoria Guevara</b>	MATEMATICA III <b>Ing. Ángel Cordón</b>	QUIMICA ORGANICA <b>Licda. Victoria Guevara</b>	MATEMATICA III <b>Ing. Ángel Cordón</b>

### HORARIO DE CLASES AGRONOMÍA CUNBAV USAC (QUINTO CICLO 2024)

DIA HORA	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
<b>14:30 A 15:30</b>	FÍSICA APLICADA Ing. Ángel Cordón	HIDROLOGÍA Ing. Lester Ivo Garrido	FISIOLOGÍA VEGETAL Ing. Mario Gildardo García García	FISIOLOGÍA VEGETAL Ing. Mario Gildardo García García	FÍSICA APLICADA Ing. Ángel Cordón
<b>15:30 a 16:30</b>	ECONOMIA AGRICOLA Ing. Marco Roblero	GENETICA GENERAL Laboratorio Ing. Mario Gildardo García García	FISIOLOGÍA VEGETAL Ing. Mario Gildardo García García	TAXONOMIA DE INSECTOS Ing. Marco Roblero	GENETICA GENERAL Laboratorio Ing. Mario Gildardo García García
<b>16:30 a 17:30</b>	TAXONOMIA DE INSECTOS Ing. Marco Roblero	FISIOLOGÍA VEGETAL Ing. Mario Gildardo García García	FÍSICA APLICADA Ing. Ángel Cordón	HIDROLOGÍA Ing. Lester Ivo Garrido	GENETICA GENERAL Laboratorio Ing. Mario Gildardo García García
<b>17:30 a 17:45</b>	<b>RECESO</b>	<b>RECESO</b>	<b>RECESO</b>	<b>RECESO</b>	<b>RECESO</b>
<b>17:45 a 18:45</b>	TAXONOMIA DE INSECTOS Ing. Marco Roblero	ECONOMIA AGRICOLA Ing. Marco Roblero	HIDROLOGÍA Ing. Lester Ivo Garrido	HIDROLOGÍA Ing. Lester Ivo Garrido	FISIOLOGÍA VEGETAL Ing. Mario Gildardo García García
<b>18:45 a 19:45</b>	ECONOMIA AGRICOLA Ing. Marco Roblero	MODULO DE PRODUCCIÓN DE HORTALIZAS Ing. Lester Ivo Garrido	GENETICA GENERAL Laboratorio Ing. Mario Gildardo García García	MODULO DE PRODUCCIÓN DE HORTALIZAS Ing. Lester Ivo Garrido	MODULO DE PRODUCCIÓN DE HORTALIZAS Ing. Lester Ivo Garrido
<b>19:45 a 20:45</b>	FÍSICA APLICADA Ing. Ángel Cordón	MODULO DE PRODUCCIÓN DE HORTALIZAS Ing. Lester Ivo Garrido	GENETICA GENERAL Ing. Mario Gildardo García García	ECONOMIA AGRICOLA Ing. Marco Roblero	MODULO DE PRODUCCIÓN DE HORTALIZAS Ing. Lester Ivo Garrido

**HORARIO DE CLASES AGRONOMÍA CUNBAV – USAC (SEPTIMO CICLO 2024)**

<b>DIA</b>	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>MIERCOLES</b>	<b>JUEVES</b>	<b>VIERNES</b>
<b>HORA</b>					
<b>14:30 A 15:30</b>	ELECTIVO (PRODUCCIÓN ORGÁNICA I) <b>Ing. Marco Roblero</b>	ELECTIVO (PRODUCCIÓN ORGÁNICA I) <b>Ing. Marco Roblero</b>	MÓDULO PRODUCCIÓN DE CULTIVOS ORNAMENTALES Y PLANTAS MEDICINALES <b>Ing. Juan Carlos Galeano</b>	ECOLOGIA Y MANEJO DE MALEZAS  <b>Ing. Abner Guzmán</b>	MÓDULO PRODUCCIÓN DE MÓDULO PRODUCCIÓN DE CULTIVOS ORNAMENTALES Y PLANTAS MEDICINALES <b>Ing. Juan Carlos Galeano</b>
<b>15:30 A 16:30</b>	ECOLOGIA Y MANEJO DE MALEZAS  <b>Ing. Abner Guzmán</b>	ELECTIVO (PRODUCCIÓN ORGÁNICA I) <b>Ing. Marco Roblero</b>	PROPAGACIÓN DE PLANTAS <b>Ing. Juan Carlos Galeano</b>	PROPAGACIÓN DE PLANTAS <b>Ing. Juan Carlos Galeano</b>	MÓDULO PRODUCCIÓN DE CULTIVOS ORNAMENTALES Y PLANTAS MEDICINALES <b>Ing. Juan Carlos Galeano</b>
<b>16:30 a 17:30</b>	ECOLOGIA Y MANEJO DE MALEZAS <b>Ing. Abner Guzmán</b>	PROPAGACIÓN DE PLANTAS <b>Ing. Juan Carlos Galeano</b>	ECOLOGIA Y MANEJO DE MALEZAS <b>Ing. Abner Guzmán</b>	PROPAGACIÓN DE PLANTAS <b>Ing. Juan Carlos Galeano</b>	MÓDULO PRODUCCIÓN DE CULTIVOS ORNAMENTALES Y PLANTAS MEDICINALES <b>Ing. Juan Carlos Galeano</b>
<b>17:30 a 17:45</b>	<b>RECESO</b>	<b>RECESO</b>	<b>RECESO</b>	<b>RECESO</b>	<b>RECESO</b>
<b>17:45 a 18:45</b>	MERCADEO DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS <b>Ing. Juan Carlos Galeano</b>	HIDRÁULICA <b>Ing. Mynor Morales Ortiz</b>	MERCADEO DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS <b>Ing. Juan Carlos Galeano</b>	MERCADEO DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS <b>Ing. Juan Carlos Galeano</b>	MÓDULO PRODUCCIÓN DE CULTIVOS ORNAMENTALES Y PLANTAS MEDICINALES <b>Ing. Juan Carlos Galeano</b>
<b>18:45 a 19:45</b>	INTRODUCCIÓN A LA FITOPATOLOGÍA <b>Ing. Ivo Garrido</b>	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS AGRICOLAS <b>Ing. Orlando Flores</b>	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS AGRICOLAS <b>Ing. Orlando Flores</b>	HIDRÁULICA <b>Ing. Mynor Morales Ortiz</b>	HIDRAULICA <b>Ing. Mynor Morales Ortiz</b>
<b>19:45 a 20:45</b>	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS AGRICOLAS <b>Ing. Orlando Flores</b>	FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS AGRICOLAS <b>Ing. Orlando Flores</b>	INTRODUCCIÓN A LA FITOPATOLOGÍA <b>Ing. Ivo Garrido</b>	INTRODUCCIÓN A LA FITOPATOLOGÍA <b>Ing. Ivo Garrido</b>	HIDRÁULICA <b>Ing. Mynor Morales Ortiz</b>

### HORARIO DE CLASES AGRONOMÍA CUNBAV-USAC (NOVENO CICLO 2024)

DIA HORA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
<b>14:30 A 15:30</b>	PRÁCTICAS DE CAMPO DIVERSOS CURSOS	CURSO ELECTIVO FITOMEJORAMIENTO <b>Ing. Mario Gildardo García García</b>	DISEÑO Y OPERACIÓN DE SISTEMAS DE RIEGO <b>Ing. Mynor Morales Ortiz</b>	PRÁCTICAS DE CAMPO DIVERSOS CURSOS	PRÁCTICAS DE CAMPO DIVERSOS CURSOS
<b>15:30 a 16:30</b>	PROBLEMA ESPECIAL I <b>Ing. Juan Carlos Galeano</b>	DISEÑO Y OPERACIÓN DE SISTEMAS DE RIEGO <b>Ing. Mynor Morales Ortiz</b>	DISEÑO Y OPERACIÓN DE SISTEMAS DE RIEGO <b>Ing. Mynor Morales Ortiz</b>	DISEÑO Y OPERACIÓN DE SISTEMAS DE RIEGO <b>Ing. Mynor Morales Ortiz</b>	PRÁCTICAS DE CAMPO DIVERSOS CURSOS
<b>16:30 a 17:30</b>	PROBLEMA ESPECIAL I <b>Ing. Juan Carlos Galeano</b>	DISEÑO Y OPERACIÓN DE SISTEMAS DE RIEGO <b>Ing. Mynor Morales Ortiz</b>	CURSO ELECTIVO FITOMEJORAMIENTO <b>Ing. Mario Gildardo García García</b>	CURSO ELECTIVO FITOMEJORAMIENTO <b>Ing. Mario Gildardo García García</b>	PRÁCTICAS DE CAMPO DIVERSOS CURSOS
<b>17:30 a 17:45</b>	RECESO	RECESO	RECESO	RECESO	RECESO
<b>17:45 a 18:45</b>	MAQUINARIA Y MECANIZACIÓN AGRÍCOLA <b>Ing. Orlando Flores</b>	PROBLEMA ESPECIAL I <b>Ing. Juan Carlos Galeano</b>	MAQUINARIA Y MECANIZACIÓN AGRÍCOLA <b>Ing. Orlando Flores</b>	MAQUINARIA Y MECANIZACIÓN AGRÍCOLA <b>Ing. Orlando Flores</b>	FERTILIDAD DE SUELOS <b>Ing. Vinicio Tziboy</b>
<b>18:45 a 19:45</b>	MAQUINARIA Y MECANIZACIÓN AGRÍCOLA <b>Ing. Orlando Flores</b>	FERTILIDAD DE SUELOS <b>Ing. Vinicio Tziboy</b>	PROBLEMA ESPECIAL I <b>Ing. Juan Carlos Galeano</b>	MAQUINARIA Y MECANIZACIÓN AGRÍCOLA <b>Ing. Orlando Flores</b>	CURSO ELECTIVO FITOMEJORAMIENTO <b>Ing. Mario Gildardo García</b>
<b>19:45 a 20:45</b>	FERTILIDAD DE SUELOS <b>Ing. Vinicio Tziboy</b>	FERTILIDAD DE SUELOS <b>Ing. Vinicio Tziboy</b>	FERTILIDAD DE SUELOS <b>Ing. Vinicio Tziboy</b>	PROBLEMA ESPECIAL I <b>Ing. Juan Carlos Galeano</b>	CURSO ELECTIVO FITOMEJORAMIENTO <b>Ing. Mario Gildardo García García</b>