

**PROGRAMA DE BIOLOGÍA Y QUÍMICA.
SEGUNDO PERIODO ACEDÉMICO DE 2016**

BLOQUE		Nº DE AULA		SEMESTRE		JORNADA		HORARIO	
8		A- 102		I A		NOCHE			
Nº	HORAS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO/mañana 8--10 A.M		
1	6:00 – 7	Fundamentos de Química Yeudith Palacios Robledo	Fund. Matemáticas Elías Córdoba Sánchez	Fundamentos de Química Yeudith Palacios Robledo	Fund. Matemáticas Elías Córdoba	Raíces Griegas y Latinas Jose Manuel Arce	Recreación y deporte Maximiliano Ramírez		
2	7--8	Fundamentos de Química Yeudith Palacios Robledo	Fund. Matemáticas Elías Córdoba Sánchez	Fundamentos de Química Yeudith Palacios Robledo	Fund. Matemáticas Elías Córdoba	Raíces Griegas y Latinas Jose Manuel Arce	Recreación y deporte Maximiliano Ramírez		
3	8--9	Fund. De Biología ALFARO ANTONIO ASPRILLA AGUILAR	Comprensión y producción de Texto Carlos Mosquera	Fund. De Biología ALFARO ANTONIO ASPRILLA AGUILAR	Ingles I Elda Uribe		Recreación y deporte Maximiliano Ramírez		
4	9-10	Fund. De Biología ALFARO ANTONIO ASPRILLA AGUILAR	Comprensión y producción de Texto Carlos Mosquera	Fund. De Biología ALFARO ANTONIO ASPRILLA AGUILAR	Ingles I Elda Uribe				

**PROGRAMA DE BIOLOGÍA Y QUÍMICA.
SEGUNDO PERIODO ACEDÉMICO DE 2016**

BLOQUE		Nº DE AULA	SEMESTRE	JORNADA	HORARIO		
8		A- 103	II A	NOCHE			
Nº	HORAS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO/mañana 8--11 A.M
1	6:00 – 7	Biología II William Antonio córdoba cuesta	Fundamentos de Química II Luz Edna Córdoba Cossio	Introducción al Calculo Ramón Calixto Peña	Fund. De física Luis Hernán Rodríguez	Biología II William Antonio Córdoba Cuesta	
2	7--8	Biología II William Antonio córdoba cuesta	Fundamentos de Química II Luz Edna Córdoba Cossio	Introducción al Calculo Ramón Calixto Peña	Fund. De física Luis Hernán Rodríguez	Biología II William Antonio córdoba Cuesta	
3	8--9	Fundamentos de Química II Luz Edna Córdoba Cossio	Informática y Nuevas Tecnologías	Introducción al Calculo Ramón Calixto Peña	Fund. De física Luis Hernán Rodríguez	Ingles II Yocasta Palacios	
4	9-10	Fundamentos de Química II Luz Edna Córdoba Cossio	Informática y Nuevas Tecnologías			Ingles II Yocasta Palacios	

**PROGRAMA DE BIOLOGÍA Y QUÍMICA.
SEGUNDO PERIODO ACEDÉMICO DE 2016**

BLOQUE		Nº DE AULA	SEMESTRE	JORNADA	HORARIO	
8		A- 104	III A	NOCHE		
Nº	HORAS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
1	6:00 – 7	Reproducción y desarrollo Virginia Nelcy Bejarano	Reproducción y desarrollo Virginia Nelcy Bejarano	Epistemología de las Ciencias Naturales Érica Cano García	Química Inorgánica I Lucy marina Sánchez	Física II Elías Córdoba Sánchez
2	7--8	Reproducción y desarrollo Virginia Nelcy Bejarano	Reproducción y desarrollo Virginia Nelcy Bejarano	Epistemología de las Ciencias Naturales Érica Cano García	Química Inorgánica I Lucy marina Sánchez	Física II Elías Córdoba Sánchez
3	8--9	Química Inorgánica I Lucy marina Sánchez	Metodología de la Investigación Edward Mosquera	Epistemología de las Ciencias Naturales Érica Cano García	Epistemología e Historia de la Pedagogía Maria Concepción Solís García	Física II Elías Córdoba Sánchez
4	9-10	Química Inorgánica I Lucy marina Sánchez	Metodología de la Investigación Edward Mosquera		Epistemología e Historia de la Pedagogía Maria Concepción Solís García	

**PROGRAMA DE BIOLOGÍA Y QUÍMICA.
SEGUNDO PERIODO ACEDÉMICO DE 2016**

BLOQUE		Nº DE AULA	SEMESTRE	JORNADA	HORARIO	
8		A- 105	IV A	NOCHE		
Nº	HORAS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
1	6:00 – 7	Química Inorgánica II Lucy marina Sánchez	Investigación Educativa Libia Oralia García	Sociología de la Educación Vilma Trujillo Chaverra	Botánica General Jorge García Arias	Zoología de Invertebrados Jose Manuel Valencia
2	7--8	Química Inorgánica II Lucy marina Sánchez	Investigación Educativa Libia Oralia García	Sociología de la Educación Vilma Trujillo Chaverra	Botánica General Jorge García Arias	Zoología de Invertebrados Jose Manuel Valencia
3	8--9	Filosofía Política Yuver Antonio Mosquera Ramírez	Zoología de Invertebrados Jose Manuel Valencia	Botánica General Jorge García Arias	Química Inorgánica II Lucy marina Sánchez	
4	9-10	Filosofía Política Yuver Antonio Mosquera Ramírez	Zoología de Invertebrados Jose Manuel Valencia	Botánica General Jorge García Arias	Química Inorgánica II Lucy marina Sánchez	

**PROGRAMA DE BIOLOGÍA Y QUÍMICA.
SEGUNDO PERIODO ACEDÉMICO DE 2016**

BLOQUE 8		Nº DE AULA	SEMESTRE	JORNADA	HORARIO	
		C-109	V A	NOCHE		
Nº	HORAS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
1	6:00 – 7	Botánica taxonómica Henry Valoyes Quejada	Ética y paz Adolfo León Rentería	Psicología de la Educación Danny Esther Mena Gómez	Zoología de Cordados Alfaro Antonio Asprilla Aguilar	Bioestadística. David Rentería
2	7--8	Botánica taxonómica Henry Valoyes Quejada	Ética y paz Adolfo León Rentería	Psicología de la Educación Danny Esther Mena Gómez	Zoología de Cordados Alfaro Antonio Asprilla Aguilar	Bioestadística. David Rentería
3	8--9	Botánica taxonómica Henry Valoyes Quejada	Química Orgánica I Nevis Cubillos	Química Orgánica I Nevis Cubillos	Zoología de Cordados Alfaro Antonio Asprilla Aguilar	Bioestadística. David Rentería
4	9-10		Química Orgánica I Nevis Cubillos	Química Orgánica I Nevis Cubillos		

**PROGRAMA DE BIOLOGÍA Y QUÍMICA.
SEGUNDO PERIODO ACEDÉMICO DE 2016**

BLOQUE		Nº DE AULA	SEMESTRE	JORNADA		HORARIO	
8		A- 115	VI A	NOCHE			
Nº	HORAS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO/TARDE 9-12 A .M.
1	6:00 – 7	Química Orgánica II Alexander Gutiérrez M.	Morfo fisiología I Antenor Castro	Química Orgánica II Alexander Gutiérrez M	Morfo fisiología I Antenor Castro	Química Analítica Abdón Edmundo Yurgaki	Practica Observacional Elizabeth Mena Mena
2	7—8	Microbiología Liliana Yadira Martínez	Morfo fisiología I Antenor Castro	Química Orgánica II Alexander Gutiérrez M	Modelos Pedagógicos Érica Cano García	Química Analítica Abdón Edmundo Yurgaki	Practica Observacional Elizabeth Mena Mena
3	8--9	Microbiología Liliana Yadira Martínez	Modelos Pedagógicos Érica Cano García	Química Orgánica II Alexander Gutiérrez M	Modelos Pedagógicos Érica Cano García	Química Analítica Abdón Edmundo Yurgaki	Practica Observacional Elizabeth Mena Mena
	9--10					Química Analítica Abdón Edmundo Yurgaki	

**PROGRAMA DE BIOLOGÍA Y QUÍMICA.
SEGUND PERIODO ACEDÉMICO DE 2016**

BLOQUE	Nº DE AULA	SEMESTRE	JORNADA	HORARIO
8	A- 116	VII A	NOCHE	

Nº	HORAS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	sábado
1	6:00 – 7	Fisicoquímica Abdón Edmundo Yurgaki	Didáctica de la Biología Leyla Moreno	Fisicoquímica Abdón Edmundo Yurgaki	Genética I JHON JAIRO MOSQUERA CÓRDOBA	Morfo fisiología II Antenor Castro Vargas	Practicas docentes I Elizabeth Mena Mena
2	7--8	Biodiversidad Robinson Mosquera Bejarano	Didáctica de la Biología Leyla Moreno	Fisicoquímica Abdón Edmundo Yurgaki	Genética I JHON JAIRO MOSQUERA CÓRDOBA	Morfo fisiología II Antenor Castro Vargas	Practicas docentes I Elizabeth Mena Mena
3	8--9	Biodiversidad Robinson Mosquera Bejarano	Didáctica de la Biología Leyla Moreno	Fisicoquímica Abdón Edmundo Yurgaki	Genética I JHON JAIRO MOSQUERA CÓRDOBA	Morfo fisiología II Antenor Castro Vargas	Practicas I Elizabeth Mena Mena

**PROGRAMA DE BIOLOGÍA Y QUÍMICA.
SEGUNDO PERIODO ACEDÉMICO DE 2016**

BLOQUE		Nº DE AULA		SEMESTRE		JORNADA		HORARIO	
8		A-123		VIII A		NOCHE			
Nº	HORAS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO/TARDE 8-11 A.M.		
1	6:00 – 7	Genética y evolución Rommel Álvarez	Bioquímica I Cruz Nayibe Pino Benítez	Diseño curricular. Luis Demetrio Valoyes	Didáctica de la Química. William Córdoba	Ecología. Deivis Abadía	Practicas II Manuel Esquil Maturana		
2	7- 8	Genética y evolución Rommel Álvarez	Bioquímica I Cruz Nayibe Pino Benítez	Diseño curricular. Luis Demetrio Valoyes	Didáctica de la Química. William Córdoba	Ecología. Deivis Abadía	Practicas II Manuel Esquil Maturana		
3	8– 9	Genética y evolución Rommel Alvarez	Bioquímica I Cruz Nayibe Pino Benítez	Diseño curricular. Luis Demetrio Valoyes	Didáctica de la Química. William Córdoba	Ecología. Deivis Abadía	Practicas II Manuel Esquil Maturana		

**PROGRAMA DE BIOLOGÍA Y QUÍMICA.
SEGUNDO PERIODO ACEDÉMICO DE 2016**

BLOQUE		Nº DE AULA		SEMESTRE		JORNADA		HORARIO	
8		A-202		VIII C		NOCHE			
Nº	HORAS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO/TARDE 8-11 A.M.		
1	6:00 – 7	Genética y evolución Efrén Moreno	Bioquímica I Ariel Castro Beltrán	Ecología. Martin Emilio González	Didáctica de la Química Leyla Moreno	Diseño curricular. Luis Demetrio Valoyes	Practicas II Genaro Chaverra Palacios		
2	7- 8	Genética y evolución Efrén Moreno	Bioquímica I Ariel Castro Beltrán	Ecología. Martin Emilio González	Didáctica de la Química. Leyla Moreno	Diseño curricular. Luis Demetrio Valoyes	Practicas II Genaro Chaverra Palacios		
3	8– 9	Genética y evolución Efrén Moreno	Bioquímica I Ariel Castro Beltran	Ecología. Martin Emilio González	Didáctica de la Química. Leyla Moreno	Diseño curricular. Luis Demetrio Valoyes	Practicas II Genaro Chaverra Palacios		

**PROGRAMA DE BIOLOGÍA Y QUÍMICA.
SEGUNDO PERIODO ACEDÉMICO DE 2016**

BLOQUE	Nº DE AULA	SEMESTRE	JORNADA	HORARIO
8	A- 203	IX A	noche	6:00 -10: 00

Nº	HORAS	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO/TARDE 1-3.15P.M
1	6:00 – 7	Educación Ambiental Edwin Márquez	geo ciencias Cesar Emilio Córdoba	Electiva de Profundización “ Química orgánica William Romaña Mena	Bioquímica II Ariel Castro Beltrán	Etnoeducación Johnny E. peña	Practicas III Maribel Moreno Londoño
2	7 - 8	Educación Ambiental Edwin Márquez	geo ciencias Cesar Emilio Córdoba	Electiva de Profundización “ Química orgánica William Romaña Mena	Bioquímica II Ariel Castro Beltrán	Etnoeducación Johnny E. peña	Practicas III Maribel Moreno Londoño
3	8 – 9	Educación Ambiental Edwin Márquez	geo ciencias Cesar Emilio Córdoba	Electiva de Profundización “ Química orgánica William Romaña Mena	Bioquímica II Ariel Castro Beltrán	Etnoeducación Johnny E. peña	Practicas III Maribel Moreno Londoño

**PROGRAMA DE BIOLOGÍA Y QUÍMICA.
SEGUNDO PERIODO ACEDÉMICO DE 2016**

BLOQUE		Nº DE AULA	SEMESTRE	JORNADA	HORARIO	
8		C-204	XC	NOCHE		
Nº	HORAS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
1	6:00 – 7	Electiva de Profundización “Química orgánica” William Romana Mena	Estado y Realidades Educativas. Heiler Alexis Barrios Moreno	Practicas IV Luz marina Ortíz	Desarrollo regional y proyectos Jorge Murillo López	
2	7--8	Electiva de Profundización “Química orgánica” William Romana Mena	Estado y Realidades Educativas. Heiler Alexis Barrios Moreno	Practicas IV Luz marina Ortíz	Desarrollo regional y proyectos Jorge Murillo López	
3	8--9	Electiva de Profundización “Química orgánica” William Romana Mena	Estado y Realidades Educativas. Heiler Alexis Barrios Moreno	Practicas IV Luz marina Ortíz	Desarrollo regional y proyectos Jorge Murillo López	

**PROGRAMA DE BIOLOGÍA Y QUÍMICA.
SEGUNDO PERIODO ACEDÉMICO DE 2016**

BLOQUE		Nº DE AULA	SEMESTRE	JORNADA	HORARIO	
8		C-204	XA	NOCHE		
Nº	HORAS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
1	6:00 – 7	Estado y Realidades Educativas. Heiler Alexis Barrios Moreno	Practicas IV Yeudith Robledo Palacios	Desarrollo regional y proyectos José Manuel Valencia	Electiva de Profundización “ Química orgánica Harold de Jesús Mosquera Mosquera	
2	7--8	Estado y Realidades Educativas. Heiler Alexis Barrios Moreno	Practicas IV Yeudith Robledo Palacios	Desarrollo regional y proyectos José Manuel Valencia	Electiva de Profundización “ Química orgánica Harold de Jesús Mosquera Mosquera	
3	8--9	Estado y Realidades Educativas. Heiler Alexis Barrios Moreno	Practicas IV Yeudith Robledo Palacios	Desarrollo regional y proyectos José Manuel Valencia	Electiva de Profundización “ Química orgánica Harold de Jesús Mosquera Mosquera	

