

**V UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL CHOCÓ**  
**“DIEGO LUÍS CORDOBA”**  
 Quibdó – Chocó.  
 NIT: 891680089-4  
**PROGRAMA DE BIOLOGÍA Y QUÍMICA.**  
**PRIMER PERIODO ACEDÉMICO DE 2013**

BLOQUE		Nº DE AULA	SEMESTRE	JORNADA	HORARIO	
8		A- 102	II	TARDE		
Nº	HORAS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
1	1:00 – 1:45	Ingles II Belkin F. Ledezma		Fund. Química II Flaminio Londoño		Fund. Biología II Yelitza Caicedo
2	1:45 - 2:30	Ingles II Belkin F. Ledezma		Fund. Química II Flaminio Londoño		Fund. Biología II Yelitza Caicedo
3	2:30 – 3:15	Fund. Química II Flaminio Londoño		Introducción al Calculo Carlos Herrera Hermosillo		Informática y nuevas tecnologías Jairo Salazar Rivas
4	3: 15– 4:00	Fund. Química II Flaminio Londoño		Introducción al Calculo Carlos Herrera Hermosillo		Informática y nuevas tecnologías Jairo Salazar Rivas
5	4:00 – 4:45	Fund. Física. Luis Eduardo Martínez		Fund. Biología II Yelitza Caicedo		Introducción al Calculo Carlos Herrera Hermosillo
6	4:45 – 5:30	Fund. Física. Luis Eduardo Martínez		Fund. Biología II Yelitza Caicedo		Fund. Física. Luis Eduardo Martínez

**PROGRAMA DE BIOLOGÍA Y QUÍMICA.  
PRIMER PERIODO ACEDÉMICO DE 2013**

<b>BLOQUE: 8</b>		<b>Nº DE AULA</b>	<b>SEMESTRE</b>	<b>JORNADA</b>	<b>HORARIO</b>	
		<b>A- 109</b>	<b>III</b>	<b>Tarde</b>		
<b>Nº</b>	<b>HORAS</b>	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>MIÉRCOLES</b>	<b>JUEVES</b>	<b>sábado</b>
<b>1</b>	<b>1:00 – 1:45</b>		Reproducción y Desarrollo Virginia Nelcy Bejarano	Física II Luis Hernan Rodríguez	Reproducción y Desarrollo Virginia Nelcy Bejarano	
<b>2</b>	<b>1:45 - 2:30</b>		Reproducción y Desarrollo. Virginia Nelcy Bejarano	Física II Luis Hernan Rodríguez	Reproducción y Desarrollo Virginia Nelcy Bejarano	
<b>3</b>	<b>2:30– 3:15</b>		Química Inorgánica I Flaminio Londoño	Física II Luis Hernan Rodríguez	Química Inorgánica I Flaminio Londoño	
<b>4</b>	<b>3:15– 4:00</b>		Química Inorgánica I Flaminio Londoño	Epistemología de las Ciencias. Erica Cano Garcia	Química Inorgánica I Flaminio Londoño	
<b>5</b>	<b>4:00– 4:45</b>		Metodología de la Investigación Venancia Valencia Mena	Epistemología de las Ciencias. Erica Cano Garcia	Epistemología e Historia de la pedagogía. Gabriela Moreno CH.	
<b>6</b>	<b>4:45– 5:30</b>		Metodología de la Investigación Venancia Valencia Mena	Epistemología de las Ciencias. Erica Cano Garcia	Epistemología e Historia de la pedagogía. Gabriela Moreno CH.	

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL CHOCÓ  
 "DIEGO LUÍS CORDOBA"  
 Quibdó – Chocó.  
 NIT: 891680089-4  
 PROGRAMA DE BIOLOGÍA Y QUÍMICA.  
 PRIMER PERIODO ACEDÉMICO DE 2013

BLOQUE		Nº DE AULA	SEMESTRE	JORNADA	HORARIO	
8		A- 103	IV	tarde	1:00 - 6:00	
Nº	HORAS			JUEVES	VIERNES	SABADO
1	1:00 – 1:45			Investigación Educativa. Alirio de Jesús Ortiz	Filosofía Política José Guido Mena	Sociología de la Educación Nicolás Emilio Londoño Lozano
2	1:45 - 2:30			Investigación Educativa. Alirio de Jesús Ortiz	Filosofía Política José Guido Mena	Sociología de la Educación Nicolás Emilio Londoño Lozano
3	2:30 – 3:15			Botánica General Jair Cuesta Nagles	Química Inorgánica II Jose Gabriel Murillo	Química Inorgánica II Jose Gabriel Murillo
4	3: 15– 4:00			Botánica General Jair Cuesta Nagles	Química Inorgánica II Jose Gabriel Murillo	Química Inorgánica II Jose Gabriel Murillo
5	4:00 – 4:45			Zoología de Invertebrados. Pedro Felipe Angulo	Zoología de Invertebrados. Pedro Felipe Angulo	Botánica General Jair Cuesta Nagles
6	4:45 – 5:30			Zoología de Invertebrados. Pedro Felipe Angulo	Zoología de Invertebrados. Pedro Felipe Angulo	Botánica General Jair Cuesta Nagles

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL CHOCÓ  
 "DIEGO LUÍS CORDOBA"  
 PROGRAMA DE BIOLOGÍA Y QUÍMICA.  
 PRIMER PERIODO ACEDÉMICO DE 2013

BLOQUE		Nº DE AULA	SEMESTRE	JORNADA	HORARIO	
8		A- 103	V	TARDE		
Nº	HORAS	LUNES	MARTES	miércoles	VIERNES	SABADO
1	1:00 – 1:45	Psicología de la Educación. Danny Esther Mena	Química Orgánica I Alexander Gutiérrez	Bioestadística Luis Audivert Mosquera		
2	1:45 - 2:30	Psicología de la Educación. Danny Esther Mena	Química Orgánica I Alexander Gutiérrez	Bioestadística Luis Audivert Mosquera		
3	2:30 – 3:15	Botánica Taxonómica Luis Alexis Mosquera Maturana	Química Orgánica I Alexander Gutiérrez	Bioestadística Luis Audivert Mosquera		
4	3: 15– 4:00	Botánica Taxonómica Luis Alexis Mosquera Maturana	Química Orgánica I Alexander Gutiérrez	Botánica Taxonómica Luis Alexis Mosquera Maturana		
5	4:00 – 4:45	Zoología de Cordados Pedro Felipe Angulo	Ética Profesional Carmen Julia Correa	Botánica Taxonómica Luis Alexis Mosquera Maturana		
6	4:45 –5:30	Zoología de Cordados Pedro Felipe Angulo	Ética Profesional Carmen Julia Correa	Zoología de Cordados Pedro Felipe Angulo		

PROGRAMA DE BIOLOGÍA Y QUÍMICA.

**PRIMER PERIODO ACEDÉMICO DE 2013**

<b>BLOQUE:</b>	<b>Nº DE AULA</b>	<b>SEMESTRE</b>	<b>JORNADA</b>	<b>HORARIO</b>
<b>8</b>	<b>A- 104</b>	<b>VII</b>	<b>TARDE</b>	

<b>Nº</b>	<b>HORAS</b>	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>MIÉRCOLES</b>	<b>JUEVES</b>	<b>VIERNES</b>
<b>1</b>	<b>1:00 – 1:45</b>	<b>Practicas Docentes I Genaro Chaverra</b>	<b>Biodiversidad Robert Mena</b>	<b>Biodiversidad Robert Mena</b>		
<b>2</b>	<b>1:45 - 2:30</b>	<b>Practicas Docentes I Genaro Chaverra</b>	<b>Biodiversidad Robert Mena</b>	<b>Fisicoquímica Roberto Gutiérrez pretel</b>		
<b>3</b>	<b>2:30 – 3:15</b>	<b>Practicas Docentes I Genaro Chaverra</b>	<b>Fisicoquímica Roberto Gutiérrez pretel</b>	<b>Fisicoquímica Roberto Gutiérrez pretel</b>		
<b>4</b>	<b>3:15 – 4:00</b>	<b>Didáctica de la biología Antenor castro Vargas</b>	<b>Fisicoquímica Roberto Gutiérrez pretel</b>	<b>Genética I Jhon Jairo Mosquera Córdoba</b>		
<b>5</b>	<b>4:00 – 4:45</b>	<b>Didáctica de la biología Antenor castro Vargas</b>	<b>Morfofisiología II Jairo E. Peña Arrieta</b>	<b>Genética I Jhon Jairo Mosquera Córdoba</b>		
<b>6</b>	<b>4:45 – 5:30</b>	<b>Didáctica de la biología Antenor castro Vargas</b>	<b>Morfofisiología II Jairo E. Peña Arrieta</b>	<b>Genética I Jhon Jairo Mosquera Córdoba</b>		
<b>7</b>	<b>5:30- 6:15</b>		<b>Morfofisiología II Jairo E. Peña Arrieta</b>			

**PROGRAMA DE BIOLOGÍA Y QUÍMICA.  
PRIMER PERIODO ACEDÉMICO DE 2013**

<b>BLOQUE</b> 8	<b>Nº DE AULA</b> A- 104	<b>SEMESTRE</b> VIII	<b>JORNADA</b> TARDE	<b>HORARIO</b> 1:00 - 600
--------------------	-----------------------------	-------------------------	-------------------------	------------------------------

<b>Nº</b>	<b>HORAS</b>	<b>LUNES</b>	<b>MARTES</b>	<b>JUEVES</b>	<b>VIERNES</b>	<b>SABADO</b>
1	1:00 – 1:45			<b>Bioquímica I</b> Miguel Medina Rivas	<b>Diseño curricular</b> Luis Demetrio Valoyes	<b>Ecología.</b> Deivis Abadía Bonilla
2	1:45 - 2:30			<b>Bioquímica I</b> Miguel Medina Rivas	<b>Diseño curricular</b> Luis Demetrio Valoyes	<b>Ecología.</b> Deivis Abadía Bonilla
3	2:30 – 3:15			<b>Bioquímica I</b> Miguel Medina Rivas	<b>Diseño curricular</b> Luis Demetrio Valoyes	<b>Practicas II</b> Maribel Moreno Londoño
4	3: 15– 4:00			<b>Didáctica de la Química</b> Jairo Eutimio Peña	<b>Genética y evolución</b> Jhon Jairo Mosquera Córdoba	<b>Practicas II</b> Maribel Moreno Londoño
5	4:00 – 4:45			<b>Didáctica de la Química</b> Jairo Eutimio Peña	<b>Genética y evolución</b> Jhon Jairo Mosquera Córdoba	<b>Practicas II</b> Maribel Moreno Londoño
6	4:45 – 6:00			<b>Didáctica de la Química</b> Jairo Eutimio Peña	<b>Genética y evolución</b> Jhon Jairo Mosquera Córdoba	

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL CHOCÓ  
 “DIEGO LUÍS CORDOBA”  
 Quibdó – Chocó.  
 NIT: 891680089-4  
 PROGRAMA DE BIOLOGÍA Y QUÍMICA.  
 PRIMER PERIODO ACEDÉMICO DE 2013

BLOQUE	Nº DE AULA	SEMESTRE	JORNADA	HORARIO
8	A- 102	IX	TARDE	1:00 - 600

Nº	HORAS	LUNES	MARTES		JUEVES	VIERNES
1	1:00 – 1:45	Etnoeducación Johnny Enrique Peña Bloque 8 salón 109	Bioquímica II Ariel Castro Beltrán Bloque 8 salon 102		Bioquímica II Ariel Castro Beltrán Bloque 8 salon 102	Etnoeducación Johnny Enrique Peña Bloque 8 salon 109
2	1:45 - 2:30	Etnoeducación Johnny Enrique Peña Bloque 8 salón 109	Bioquímica II Ariel Castro Beltrán Bloque 8 salon 102		Bioquímica II Ariel Castro Beltrán Bloque 8 salon 102	Etnoeducación Johnny Enrique Peña Bloque 8 salon 109
3	2:30 – 3:15	Educación Ambiental Jose Manuel Valencia Robledo Bloque 8 salon 109	Geo ciencias Ana Milena Oliveros Bloque 8 salon 102		Electiva de Profundización Trinidad valencia Zea Bloque 8 salon 102	Practicas III Vilma Susana Daza Bloque 8 salon 109
4	3: 15– 4:00	Educación Ambiental Jose Manuel Valencia Robledo Bloque 8 salon 109	Geo ciencias Ana Mil Bloque 8 salon 102ena Oliveros		Electiva de Profundización Trinidad valencia Zea Bloque 8 salon 102	Practicas III Vilma Susana Daza Bloque 8 salon 109
5	4:00 – 4:45		Geo ciencias Ana Mil Bloque 8 salon 102ena Oliveros		Electiva de Profundización Trinidad valencia Zea Bloque 8 salon 102	Practicas III Vilma Susana Daza Bloque 8 salon 109
6	4:45 – 5:30					

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL CHOCÓ  
PROGRAMA DE BIOLOGÍA Y QUÍMICA.  
PRIMER PERIODO ACEDÉMICO DE 2013

<b>BLOQUE</b> 8	<b>Nª DE AULA</b>	<b>SEMESTRE</b>	<b>JORNADA</b>	<b>HORARIO</b>
	105	X	TARDE	1:00 - 600

Nº	HORAS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
1	1:00 – 1:45	Estado y Realidades Educativas. Oscar Alexis Leusson	Desarrollo regional y proyectos Gerardo Enrique Mosquera Chávez	Practicas IV Vilma Susana Daza		
2	1:45 - 2:30	Estado y Realidades Educativas. Oscar Alexis Leusson	Desarrollo regional y proyectos Gerardo Enrique Mosquera Chávez	Practicas IV Vilma Susana Daza		
3	2:30 – 3:15	Desarrollo regional y proyectos. Gerardo Enrique Mosquera Chávez	Estado y Realidades Educativas. Oscar Alexis Leusson	Practicas IV Vilma Susana Daza0		
4	3: 15– 4:00	Desarrollo regional y proyectos. Gerardo Enrique Mosquera Chávez	Estado y Realidades Educativas. Oscar Alexis Leusson	Electiva de Profundización. Roberto Gutiérrez Pretel		
5	4:00 – 4:45			Electiva de Profundización. Roberto Gutiérrez Pretel Londoño		
6	4:45 – 5:30			Electiva de Profundización. Roberto Gutiérrez		

				<b>Pretel</b>		
--	--	--	--	---------------	--	--