



FACULTAD DE ESTUDIOS SUPERIORES
ZARAGOZA
CARRERA DE BIOLOGÍA
COMITÉ ACADÉMICO DE CARRERA

MINUTA DE LA SESIÓN ORDINARIA
CELEBRADA EL DÍA 24 DE OCTUBRE DE 2017

1. ASISTENCIA

Inicio de sesión a las 10:25 a.m.

Área	Alumnos periodo 2015-2017
Ciclo Básico	Karen Arias Muñoz (propietaria) (no asistió)
	Diego Mauricio Contreras de Pascual (suplente) (no asistió)
Ciclo Intermedio	
Ciclo Terminal	Diana Laura Hernández Priego (propietario) (no asistió)
	Alejandro García Gil (suplente) (no asistió)
Profesores periodo 2015- 2017	
Biología Molecular, Biología Celular y Genética	Dra. Hortensia Rosas Acevedo (propietaria) (no asistió)
	Biól. Ana Laura Maldonado Tena (suplente)
Botánica, Micología, Zoología y Bacteriología	Dr. Eloy Solano Camacho (propietario) (no asistió)
	M. en C. Bárbara Susana Luna Rosales (suplente) (no asistió)
Morfología, Fisiología y Biología del Desarrollo	Dra. Leticia Morales Ledesma (propietaria)
	M. en IBSh. Angélica Flores Ramírez (suplente)
Ciencias Sociales, Economía, Administración y Legislación Ambiental	M. en C. Alberto Méndez Méndez (propietario) (no asistió)
	Biól. Maricela Arteaga Mejía (suplente) (no asistió)
Ecología, Recursos Naturales y Ciencias Ambientales	Dr. Arcadio Monroy Ata (propietario)
Matemáticas, Estadística e Informática	I.A. Alejandro Josué Perales Ávila (propietario)
	Dra. Patricia Rivera García (suplente)

Mo Patricia Culveros de León

2017

[Handwritten signatures and notes on the right side of the table]

[Handwritten signatures and notes at the bottom of the page]

Mra Patricia Velasco de Leon

Metodología de la Investigación	M. en C. Balbina Vázquez Benítez (propietaria)
	Biól. Aida Zapata Cruz (suplente)
Química y Físicoquímica	Dr. Carlos Castillejos Cruz (propietario)
	M. en F. Idalia Leticia Flores Gómez (suplente)
Sistemática, Evolución, Biogeografía e Historia de la Biología y Filosofía	Dra. Patricia Velasco de León (propietaria)
	M. en C. Carlos Pérez Málvaez (suplente)
Profesoras de la Carrera de Biología representantes ante H. Consejo Técnico	Dr. David Nahum Espinosa Organista (propietario)
	Biól. Angélica Elaine González (suplente)
Jefe de la Carrera	M. en C. Armando Cervantes Sandoval
Secretario Técnico	Biól. Yuvani Hernández Zarco
Coordinadora del Ciclo Básico	M. en C. Alma Bella López López
Coordinadora del Ciclo Intermedio	M. en C. María Beatriz Martínez Rosales
Coordinadora del Ciclo Terminal	Dra. Bertha Peña Mendoza

[Handwritten signatures and scribbles on the right side of the table]

2. Informe de la Jefatura de Carrera

2.1. Se tiene un avance del 90% en las carpetas para el proceso de Re-acreditación, la logística de trabajo consiste en:

- Difundir la fecha de la visita y el cumplimiento de la actividad: a través de recorridos por
- Conformar comisiones de trabajo: **Recepción:** Mtro. Carlos Pérez Málvaez y Mtra. Barbara Susana Luna Rosales; **Recorridos:** Biól. Maricela Arteaga Mejía, Mtra. Balbina Vázquez Benítez y Dra. Patricia Rivera García; Dra. Leticia Morales y M.IBSH Angélica Flores para recorrido en la UMIEZ, si fuese necesario
- Se declara al CAC-B en sesión permanente.

Acuerdo: **CAC-B/17/10-SO/2.1.**

2.2. Se amplió el plazo, al 28 de agosto, para que la carrera enviara su propuesta para el Premio al Servicio Social "Gustavo Baz Prada". Se recibió un solo trabajo, titulado "La apropiación del conocimiento de la biodiversidad como instrumento para la conservación de los bosques húmedos de la sierra de Zongolica, Veracruz".

Después de su revisión el dictamen fue: No cumple con los requisitos establecidos para ser ganador del citado premio. Por lo que se ratificó el acuerdo de declarar desierta la propuesta de la carrera. Acuerdo: **CAC-B/17/10-SO/2.2.**

3. Informe de Consejeros Técnicos

El Consejo Técnico solicita al CAC-B una propuesta de reducción de salidas al campo que garantice una mayor seguridad a profesores y alumnos de la carrera. Por lo que se genera

[Handwritten signatures and scribbles at the bottom left]

[Handwritten signatures and scribbles at the bottom right]

una comisión conformada por: **Patricia Velasco De León, Balbina Vázquez Benítez, Carlos Castillejos Cruz, Carlos Pérez Malvaez y Dr. Eloy Solano Camacho, en su calidad de representantes del CAC-B, además de Angélica Elaine González Schaff y David Nahum Espinosa Organista en como consejeros técnicos de la carrera de Biología. Acuerdo: CAC-B/17/10-SO/3.**

Se le pide a esta comisión considerar que todas las salidas se enmarquen en el plan de estudios vigente y que se optimice su número, considerando el menor riesgo posible. También se debe dejar constancia de que todas las salidas de la carrera, aunque sean financiadas o de investigación, de ninguna manera son por cuenta y riego del profesor, ya que son actividades realizadas para y en nombre de la FES Zaragoza.

Se insistirá en que todos los alumnos lleven credencial que los identifique como universitarios y se propone, cuando sea posible, usar ropa que los distinga como estudiantes de la FES-Z, Biología.

4. Comisión de Asuntos Estudiantiles

4.1. Avances de comités tutorales. Acuerdo: CAC-B/17/10-SO/4.1.

Séptimo semestre

ÁREA	ALUMNO	NO. CUENTA	ASESOR LABORATORIO	TUTOR 1	TUTOR 2
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	Viridiana Belén Meza González	311021576	Dra. María Esther Cruz Beltrán	M. en IBSH. Angélica Flores Ramírez	Dra. Leticia Morales Ledesma
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	Humberto Aarón Martínez Martínez	103006183	M. en C. Rosalva Rangel Corona	Dr. Benny Weiss Steider	M. en C. Edgar Ivan Torres Coreoriles
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	Armando García Velasco	308202881	Dra. Elia Roldan Reyes	M. en IBSH. Angélica Flores Ramírez	Dr. Jorge Flavio Mendoza Rincón
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	Ariadna Ibáñez Galván	309011855	Dra. Elia Roldan Reyes	Dra. Leticia Morales Ledesma	Dr. Juan José Rodríguez Mercado
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	Edwin Manuel Aguilar García	308025444	Dra. Elia Roldan Reyes	Dra. Ma. Elena Ayala Escobar	Dra. Lucila Álvarez Barrera
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	Mario Alberto Pérez Rosas	310041892	Dr. Juan José Rodríguez Mercado	Dra. Lucila Álvarez Barrera	M. en C. Rodrigo Anibal Mateos Nava
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	Jessica García Islas	311008067	Dr. Juan José Rodríguez Mercado	Dr. Mario Altamirano Lozano	M. en C. Rodrigo Anibal Mateos Nava
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	Alexa Carolina Vázquez Vega	311214042	Dr. Jorge Flavio Mendoza Rincón	M. en C. José Misael Vicente Hernández Vásquez	Dr. Hugo López Muñoz
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	Emmanuel Bahena Álvarez	305027047	Dr. Jorge Flavio Mendoza Rincón	M. en C. José Misael Vicente Hernández Vásquez	Dr. Hugo López Muñoz
BIODIVERSIDAD	David Ramírez Sánchez	310140964	Biól. María Madalena Ordóñez Reséndiz	Dr. David Nahum Espinosa Organista	Dra. María Socorro Orozco Almanza
BIODIVERSIDAD	Iris Alejandra Montes Muñoz	413105464	M. en C. María de las Mercedes Luna Reyes	Dra. Patricia Velasco de León	Dr. Manuel Feria Ortiz
BIODIVERSIDAD	Zuleima Elvira Barrientos Calderón	310034089	M. en C. María de las Mercedes Luna Reyes	Dra. Patricia Velasco de León	Dr. Manuel Feria Ortiz
BIODIVERSIDAD	Yetzubeli Aketzali Alanís Lara	305060758	M. en C. María de las Mercedes Luna Reyes	Dra. Patricia Velasco de León	Dr. Manuel Feria Ortiz
BIODIVERSIDAD	Marco Antonio Piñón Crespo	311202832	M. en C. María de las Mercedes Luna Reyes	Dra. Patricia Velasco de León	Dr. Manuel Feria Ortiz
BIODIVERSIDAD	Andrés Perea Pérez	311127441	M. en C. Uri Omar García Vázquez	Dr. Manuel Feria Ortiz	Biól. Luis Samuel Campus Lince
BIODIVERSIDAD	Orlando Jael Espinosa Chávez	310143587	Dr. A. Alfredo Bueno Hernández	M. en C. Uri Omar García Vázquez	M. en C. Fabiola Juárez Barrera
BIODIVERSIDAD	Anita Márquez Huesca	311126853	Dr. A. Alfredo Bueno Hernández	M. en C. Uri Omar García Vázquez	M. en C. Fabiola Juárez Barrera

Patricia Velasco de León
Patricia Velasco de León

Angélica Elaine González Schaff

David Nahum Espinosa Organista

[Handwritten signatures and notes on the right margin]

BIODIVERSIDAD	Lorena Vanessa Sánchez Sánchez	412015883	Dr. A. Alfredo Bueno Hernández	M. en C. Guadalupe Bribiesca Escutia	Dr. Manuel Feria Ortiz
BIODIVERSIDAD	Ana Gabriela Flores Nuñez	310097394	M. en C. Carlos Pérez Malváez	M. en C. Fabiola Juárez Barrera	M. en C. Guadalupe Bribiesca Escutia
BIODIVERSIDAD	Doris Mabel Nolasco Morales	310197126	M. en C. Uri Omar García Vázquez	M. en C. Nicté Ramírez Priego	Dr. David Nahum Espinosa Organista
BIODIVERSIDAD	Alan Martínez Segura	308309605	M. en C. Carlos Pérez Malváez	Dr. A. Alfredo Bueno Hernández	M. en C. Fabiola Juárez Barrera
BIODIVERSIDAD	Luis Morales Garduño	311183953	Dr. Eloy Solano Camacho	M. en C. Ramiro Ríos Gómez	M. en C. María Magdalena Ayala Hernández
BIODIVERSIDAD	Carlos Federico Roldán Zurabian	308220474	Dr. A. Alfredo Bueno Hernández	Dr. David Nahum Espinosa Organista	M. en C. Fabiola Juárez Barrera
BIODIVERSIDAD	Andrea Verde Herrera	310318642	Dr. Eloy Solano Camacho	Dr. Ezequiel Hernández Pérez	M. en C. María Magdalena Ayala Hernández
BIODIVERSIDAD	Adriana Caballero Villalpando	307226631	Dr. Eloy Solano Camacho	M. en C. Ramiro Ríos Gómez	M. en C. María Magdalena Ayala Hernández
BIODIVERSIDAD	Atziri Yulet Hernández Escamilla	311294981	Dr. Eloy Solano Camacho	Dr. Ezequiel Hernández Pérez	M. en C. María Magdalena Ayala Hernández
CIENCIAS AMBIENTALES	Soledad Jiménez López	311183362	M. en C. Germán Calva Vásquez	Dra. Bertha Peña Mendoza	Dr. Ezequiel Hernández Pérez
CIENCIAS AMBIENTALES	Narda Atenas Mena López	414040591	Dra. Esther Matiana García Amador	Biól. Leticia López Vicente	M. en C. María Beatriz Martínez Rosales
CIENCIAS AMBIENTALES	Angélica Alejandra Tellez Sánchez	305059727	Biól. Maricela Arteaga Mejía	Dr. Jorge Antonio Valdivia Anistro	M. en C. Ramiro Ríos Gómez
CIENCIAS AMBIENTALES	Michel Omar Sánchez Toscano	306247930	Biól. Maricela Arteaga Mejía	Dr. Jorge Antonio Valdivia Anistro	M. en C. Germán Calva Vásquez
CIENCIAS AMBIENTALES	Mariana patiño García	310144467	Dr. Jorge Antonio Valdivia Anistro	Biól. Maricela Arteaga Mejía	Biól. Irene Castillo Chaires
CIENCIAS AMBIENTALES	María Eugenia Ramírez Moreno	308233162	M. en C. Eliseo Cantellano de Rosas	Dr. Arcadio Monroy Ata	M. en C. Germán Calva Vásquez
CIENCIAS AMBIENTALES	Francisco Alberto Briseño Chargoy	311130218	Dra. Esther Matiana García Amador	Dra. Hortensia Rosas Acevedo	Biól. Leticia López Vicente
ECOLOGÍA	Rafael Emmanuel Franco Pacheco	311093351	Dr. Gabriel Gutiérrez Granados	M. en C. Nicté Ramírez Priego	M. en C. Uri Omar García Vázquez
ECOLOGÍA	Uriel Carlos Torres Beltrán	414012259	Dr. Gabriel Gutiérrez Granados	Biól. Cristóbal Galindo Galindo	M. en C. Armando Cervantes Sandoval
ECOLOGÍA	Salvador Santana Colín	414036648	Dr. Gabriel Gutiérrez Granados	Biól. Cristóbal Galindo Galindo	M. en C. Armando Cervantes Sandoval
ECOLOGÍA	José Daniel Morales Pérez	310257671	Dr. José Luis Gómez Márquez	Dra. Bertha Peña Mendoza	Biól. José Luis Guzmán Santiago
ECOLOGÍA	Carlos Brindis Velázquez	310044848	Dr. José Luis Gómez Márquez	Dra. Bertha Peña Mendoza	Biól. Angélica E. González Schaff
ECOLOGÍA	Wendy Nahomy Sánchez Muñoz	310309213	Dr. José Luis Gómez Márquez	Dra. Bertha Peña Mendoza	Biól. Angélica E. González Schaff
ECOLOGÍA	Ruth Méndez Velázquez	311235179	Dr. José Luis Gómez Márquez	Dra. Bertha Peña Mendoza	Biól. Angélica E. González Schaff
ECOLOGÍA	Mildred Andrea Cisneros Chimal	310045096	Biól. Angélica E. González Schaff	M. en C. Gabriela Selene Ortiz Burgos	Dr. J. Salvador Hernández Avilés
ECOLOGÍA	Brian Serrano Trigueros	310264958	Biól. Angélica E. González Schaff	Dr. Gabriel Gutiérrez Granados	Dra. Bertha Peña Mendoza
ECOLOGÍA	Jonathan Castro Francisco	310063005	Dr. Gabriel Gutiérrez Granados	M. en C. Juan Manuel Valderrábano Gómez	M. en C. Balbina Vázquez Benítez
ECOLOGÍA	Esther Loaeza Pulido	310246183	Dr. Gabriel Gutiérrez Granados	M. en C. Nicté Ramírez Priego	Dr. Octavio Daniel Reyes Hernández

Crea Patricia Pulares & Juan

Octavo semestre

ÁREA	ALUMNO	NO. CUENTA	ASESOR LABORATORIO	TUTOR 1	TUTOR 2
BIODIVERSIDAD	Josué Rivas Guerra	308254165	M. en C. Carlos Pérez Malváez	Dr. Antonio Alfredo Bueno Hernández	M. en C. Guadalupe Bribiesca Escutia
BIODIVERSIDAD	Juan Manuel Domínguez López	310339827	M. en C. Carlos Pérez Malváez	Dr. Manuel Feria Ortiz	M. en C. Fabiola Juárez Barrera
BIODIVERSIDAD	Demi Anguiano Páez	311129809	M. en C. Ernesto Mendoza Vallejo	M. en C. Catalina Machuca Rodríguez	
BIODIVERSIDAD	Mauricio Salazar Ramírez	414066984	M. en C. Ernesto Mendoza Vallejo	M. en C. Catalina Machuca Rodríguez	
BIODIVERSIDAD	Samantha Paola Lucio Amezcua	311308185	Ból. María Magdalena Ordóñez Reséndiz	Dr. David Nahum Espinosa Organista	Dra. María Socorro Orozco Almanza
BIODIVERSIDAD	Magali Beatriz Torres Randa	310320474	Ból. María Magdalena Ordóñez Reséndiz	Dr. David Nahum Espinosa Organista	Dra. María Socorro Orozco Almanza

[Handwritten signatures and scribbles on the left margin]

[Large handwritten signature on the right margin]

[Handwritten signatures and notes at the bottom of the page]

Una Patena Culerosa de Lina

BIODIVERSIDAD	Angel Castro Martínez	414023912	Ból. María Magdalena Ordóñez Reséndiz	Dra. Maía Socorro Orozco Almanza	Dr. David Nahum Espinosa Organista
BIODIVERSIDAD	Alejandro García Gil	304136061	Dra. Ma. Patricia Velasco de León	M. en C. Pedro Christian Martínez Martínez	Dra. Erika Ortiz Martínez
BIODIVERSIDAD	Sergio A. Salinas González	306312665	Dra. Ma. Patricia Velasco de León	Biól. Rigoberto Rodríguez Becerra	Dra. Erika Ortiz Martínez
BIODIVERSIDAD	Enrique Emmanuel Albarrán Almaraz	309039546	Dra. Ma. Patricia Velasco de León	Biól. Rigoberto Rodríguez Becerra	M. en C. Pedro Christian Martínez Martínez
BIODIVERSIDAD	Darynka Nahomi Acosta López	108000351	Dr. Eloy Solano Camacho	Biól. Aminta Irais Pérez Noroña	M. en C. María Magdalena Ayala Hernández
BIODIVERSIDAD	Aurora Alicia García Barbosa	311106228	Dr. Eloy Solano Camacho	Biól. Aminta Irais Pérez Noroña	M. en C. María Magdalena Ayala Hernández
BIODIVERSIDAD	Ernesto Salgado Díaz	310315490	Dr. Eloy Solano Camacho	M. en C. Ramiro Ríos Gómez	M. en C. María Magdalena Ayala Hernández
BIODIVERSIDAD	Janeth Hovelyn García Ornelas	310147994	Dr. Eloy Solano Camacho	Biól. Aminta Irais Pérez Noroña	M. en C. María Magdalena Ayala Hernández
BIODIVERSIDAD	Guadalupe Stefania Morales Chávez	310250438	Dr. Eloy Solano Camacho	Biól. Aminta Irais Pérez Noroña	M. en C. María Magdalena Ayala Hernández
BIODIVERSIDAD	Serguei Axel Santamaria Ruíz	310198025	M. en C. Uri Omar García Vázquez	Dr. Gabriel Gutiérrez Granados	Biól. Cristobal Galindo Galindo
BIODIVERSIDAD	Sylvia Patricia César Carbajal	311029754	M. en C. Uri Omar García Vázquez	Dr. David Nahum Espinosa Organista	Dr. Alfredo Bueno Hernández
BIODIVERSIDAD	Alan Jhosefat Vázquez Reyna	414055661	M. en C. Uri Omar García Vázquez	Biól. Cristobal Galindo Galindo	M. en C. Guadalupe Bribiesca Escutia
BIODIVERSIDAD	Rodrigo Gabriel Martínez Fuentes	414096749	M. en C. Uri Omar García Vázquez	Dr. Manuel Feria Ortiz	M. en C. Genaro Montaño Arias
BIODIVERSIDAD	María Fernanda Salgado Valdez	310317858	M. en C. Uri Omar García Vázquez	Dr. Gabriel Gutiérrez Granados	Biól. Leonardo Ulises Guzmán Cruz
BIODIVERSIDAD	Jennifer Haidee García Vidal	309141727	Dra. Leonora Sánchez y García Figueroa	Biól. Leticia López Vicente	M. en C. María Magdalena Ayala Hernández
BIODIVERSIDAD	Itzel Josefina Jiménez Becerril	309136365	M. en C. Balbina Vázquez Benítez	Biól. Leonardo Ulises Guzmán Cruz	M. en C. María Magdalena Ayala Hernández
BIODIVERSIDAD	David García Vargas	413040880	M. en C. Balbina Vázquez Benítez	M. en C. Genaro Montaño Arias	Biól. Leonardo Ulises Guzmán Cruz
BIODIVERSIDAD	Andrea Pimentel Sánchez	308204201	M. en C. Balbina Vázquez Benítez	M. en C. María Magdalena Ayala Hernández	Biól. Leonardo Ulises Guzmán Cruz
BIODIVERSIDAD	Ricardo Abraham Romero Bolaños	308108941	M. en C. Balbina Vázquez Benítez	Biól. Leonardo Ulises Guzmán Cruz	Biól. Juan Romero Arredondo
BIODIVERSIDAD	Arady Angélica Morales Sánchez	307239594	M. en C. Balbina Vázquez Benítez	Dr. David Nahum Espinosa Organista	Biól. Leonardo Ulises Guzmán Cruz
BIODIVERSIDAD	Ilse Huitrón Rodríguez	310236331	M. en C. Balbina Vázquez Benítez	Biól. Leonardo Ulises Guzmán Cruz	M. en C. María Magdalena Ayala Hernández
BIODIVERSIDAD	Beatriz Argüelles Marrón	311551893	M. en C. Balbina Vázquez Benítez	Biól. Leonardo Ulises Guzmán Cruz	M. en C. Genaro Montaño Arias
BIODIVERSIDAD	Adrián Ortega Galván	308200241	M. en C. Balbina Vázquez Benítez	Biól. Leonardo Ulises Guzmán Cruz	M. en C. María Magdalena Ayala Hernández
BIODIVERSIDAD	Pedro Antonio Flores Salinas	307209265	M. en C. María de las Mercedes Luna Reyes	Dra. Patricia Velasco de León	Dr. Manuel Feria Ortiz
BIODIVERSIDAD	Luis Raí Ruis Sánchez	107002785	M. en C. María de las Mercedes Luna Reyes	Dra. Patricia Velasco de León	Dr. Manuel Feria Ortiz
BIODIVERSIDAD	Julio Cesar Fajardo Orduña	310076504	M. en C. María de las Mercedes Luna Reyes	Dra. Patricia Velasco de León	Dr. Manuel Feria Ortiz
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	Gabriela Castro Chávez	414050800	Dra. Juana Monroy Moreno	Dra. Ma. Elena Ayala Escobar	M. en IBSh. Angélica Flores Ramírez
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	Arturo Alejandro Nieto Mendoza	310146894	Dra. Patricia Rosas Saucedo	Dra. Leticia Morales Ledesma	M. en IBSh. Angélica Flores Ramírez
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	Ilse Gabriela Zamora González	311297195	M. en C. Rosalva Rangel Corona	Dr. Benny Weiss Steider	Biól. Reynalda Roldán Pérez
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	Ana Maricela Bernal Badillo	310062266	M. en C. Rosalva Rangel Corona	Dra. María de Lourdes Mora García	Biól. Edgar Ivan Torres Cororiles
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	Dennise Marlene Acosta Ojeda	311333062	Dr. Juan José Rodríguez Mercado	Dra. Lucila Álvarez Barrera	M. en C. Rodrigo Aníbal Mateos Nava
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	José Antonio Sandoval Hernández	309326744	Dr. Juan José Rodríguez Mercado	Dra. Lucila Álvarez Barrera	M. en C. Rodrigo Aníbal Mateos Nava
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	Thelma Jacqueline Parra Aguilar	311111446	Dra. María del Carmen García Rodríguez	Dr. Mario Altamirano Lozano	M. en C. Rodrigo Aníbal Mateos Nava
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	Gabriela Abigail Valle Castillo	414084516	Dra. María del Carmen García Rodríguez	Dr. Mario Altamirano Lozano	M. en C. Rodrigo Aníbal Mateos Nava

BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	Griseida López Ramírez	414108619	Dra. María del Carmen García Rodríguez	Dr. Mario Altamirano Lozano	M. en C. Rodrigo Aníbal Mateos Nava
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	Yered Misael Salazar García	308321021	Dra. Leticia Morales Ledesma	Dra. Elia Roldán Reyes	Dra. Juana Monroy Moreno
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	Diana Tanairi Pérez Vergara	108001963	Dra. Leticia Morales Ledesma	Dra. María Esther Cruz Beltrán	Dra. Patricia Rosas Saucedo
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	Diana Díaz Durán	311030338	Dra. Leticia Morales Ledesma	Dra. Patricia Rosas Saucedo	Dra. Juana Monroy Moreno
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	Daniel Martín Ramírez Torres	310155687	Dra. María Esther Cruz Beltrán	Dra. Leticia Morales Ledesma	M. en IBSh. Angélica Flores Ramírez
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	Alan Emmanuel Medina Arellano	311202636	Dra. María Esther Cruz Beltrán	M. en IBSh. Angélica Flores Ramírez	Dra. Juana Monroy Moreno
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	Oscar David Zanabría Sandoval	311141995	Dra. María Esther Cruz Beltrán	M. en IBSh. Angélica Flores Ramírez	Dra. Juana Monroy Moreno
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	Yeshua Román Trejo Díaz	414010396	Dra. Ma. de Lourdes Mora García	M. en C. Rosalva Rangel Corona	M. en C. Luis Sánchez Sánchez
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	Alan Isaac Fuentes Izaide	310015145	Dra. Ma. de Lourdes Mora García	M. en C. Rosalva Rangel Corona	M. en C. Luis Sánchez Sánchez
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	Alberto Monroy Mora	310126104	Dra. Ma. de Lourdes Mora García	M. en C. Rosalva Rangel Corona	M. en C. Luis Sánchez Sánchez
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	Isael García García	414040010	Dra. Ma. de Lourdes Mora García	M. en C. Rosalva Rangel Corona	M. en C. Luis Sánchez Sánchez
BIOLOGÍA DEL DESARROLLO	Ana Guadalupe Estrada Sánchez	306083514	Dra. Ma. de Lourdes Mora García	M. en C. Rosalva Rangel Corona	M. en C. Luis Sánchez Sánchez
CIENCIAS AMBIENTALES	Samuel Adrián Islas Guerra	308222502	Biól. Maricela Arteaga Mejía	M. en C. Jorge Antonio Valdivia Anistro	M. en C. Germán Calva Vásquez
CIENCIAS AMBIENTALES	Ian Antuan Villagomez Peña	310134938	Biól. Maricela Arteaga Mejía	Biól. Irene Castillo Chaires	M. en C. Jorge Antonio Valdivia Anistro
CIENCIAS AMBIENTALES	José Mauricio Nabor Gil	413055668	Dra. Esther Matiana García Amador	Dra. Hortensia Rosas Acevedo	Biól. Leticia López Vicente
CIENCIAS AMBIENTALES	Viridiana M. Vázquez Villalba	310080062	Dra. Esther Matiana García Amador	Dra. Hortensia Rosas Acevedo	Biól. Leticia López Vicente
CIENCIAS AMBIENTALES	Fernando Ramírez González	309307116	Dra. Esther Matiana García Amador	M. en C. Beatriz Martínez Rosales	Biól. Leticia López Vicente
CIENCIAS AMBIENTALES	Graciela Belém Espinosa García	311287123	M. en C. Ramiro Ríos Gómez	Dra. Esther Matiana García Amador	Dr. Gerardo Cruz Flores
CIENCIAS AMBIENTALES	Tomás Hernández López	306385439	M. en C. Ramiro Ríos Gómez	M. en C. Germán Calva Vásquez	Biól. Aida Zapata Cruz
CIENCIAS AMBIENTALES	Carmi Sared Mayo Pérez	309253109	M. en C. Ramiro Ríos Gómez	Dra. Esther Matiana García Amador	Dr. Gerardo Cruz Flores
CIENCIAS AMBIENTALES	Epifanio Pablo Pablo	414029608	M. en C. Ramiro Ríos Gómez	M. en C. Germán Calva Vásquez	Biól. Maricela Arteaga Mejía
CIENCIAS AMBIENTALES	Jessica Ramírez Vásquez	310295624	M. en C. Germán Calva Vásquez	Biól. Elvia García Santos	M. en C. Juan Manuel Valderrábano Gómez
CIENCIAS AMBIENTALES	Aline Téllez Mata	311270918	M. en C. Germán Calva Vásquez	Biól. Elvia García Santos	M. en C. Juan Manuel Valderrábano Gómez
CIENCIAS AMBIENTALES	Karla Erika Sánchez Villanueva	309315304	M. en C. Germán Calva Vásquez	M. en C. Juan Manuel Valderrábano Gómez	Dr. Ezequiel Hernández Pérez
CIENCIAS AMBIENTALES	Gladys Joselyn Guillén Cabañas	308251607	M. en C. Germán Calva Vásquez	M. en C. Jorge Antonio Valdivia Anistro	M. en C. Juan Manuel Valderrábano Gómez
CIENCIAS AMBIENTALES	Oswin Hernández Ramos	309031961	M. en C. Germán Calva Vásquez	M. en C. Beatriz Martínez Rosales	Dr. Ezequiel Hernández Pérez
CIENCIAS AMBIENTALES	Diana Hansel García Gutiérrez	309259390	Biól. Maricela Arteaga Mejía	M. en C. Jorge Antonio Valdivia Anistro	M. en C. Ramiro Ríos Gómez
ECOLOGÍA	Ilse Deneb Pérez Castañeda	310183242	Dr. José Luis Gómez Márquez	Dra. Bertha Peña Mendoza	Dra. Patricia Rivera García
ECOLOGÍA	Elizabeth Quintana Galicia	411099019	Biól. Angélica E. González Schaff	M. en C. Claudia Janet de la Rosa Mera	M. en C. Gabriela Selene Ortiz Burgos
ECOLOGÍA	Vanesa Herrera Pérez	310097882	Biól. Angélica E. González Schaff	Dr. Antonio Valencia Hernández	Biól. Maricela Arteaga Mejía
ECOLOGÍA	Dulce Laura Flores Ramírez	310053875	Biól. Angélica E. González Schaff	Dra. Bertha Peña Mendoza	Dr. Antonio Valencia Hernández
ECOLOGÍA	Sandra López Galicia	310138194	Biól. Angélica E. González Schaff	Dra. Bertha Peña Mendoza	Dr. Antonio Valencia Hernández
ECOLOGÍA	Yael Uriel Rico Gómez	311057261	Dr. Antonio Valencia Hernández	Dr. Guillermo Blancas Arroyo	M. en C. Armando Cervantes Sandoval
ECOLOGÍA	Osvaldo Romero García	414015597	Dr. Antonio Valencia Hernández	M. en C. María Beatriz Martínez Rosales	Dr. Guillermo Blancas Arroyo
ECOLOGÍA	Jennifer Atzel Lule Camacho	311126420	Dr. Antonio Valencia Hernández	Biól. Angélica E. González Schaff	M. en C. Alejandro Córdova Cárdenas

4.2. Se debe revisar el reglamento de Comités Tutorales en específico los criterios para ser asesor de LIF VII, LIF VIII o tutores.

Una futura Culaco de la...

[Handwritten signatures and marks on the left margin]

[Handwritten signatures and marks on the right margin]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

5. Comisión de Investigación y Comisión de Planes y Programas

5.1. Se convoca a sesión extraordinaria del CAC-B, el día 30 de octubre para analizar la actualización de la Misión y Visión de la carrera, ya que actualmente se cuenta con varias versiones. Acuerdo: **CAC-B/17/10-SO/5.1.**

5.2. Se aprobaron los proyectos de Investigación

5.2.1. Registro de los hongos formadores de micorriza asociadas a bosques templados en Taxco de Alarcón, Guerrero. Por: Dra. Rosalva García Sánchez. Acuerdo: **CAC-B/17/10-SO/5.2.1.**

5.2.2. Estudio de los mecanismos neuroendocrinos que explican el bloqueo de la ovulación en animales con adrenalectomía, vagotomía o vagotomía seguida de la adrenalectomía durante la fotofase del ciclo estral de la rata adulta. Por: M. en IBSH. Angélica Flores Ramírez y Esther Cruz Beltrán. Acuerdo: **CAC-B/17/10-SO/5.2.2.**

6. Asuntos Generales

6.1. Se informa que se está trabajando sobre el manual de LIF IV, enfatizando en las normas para el manejo de animales en el laboratorio. Ya se tiene una versión corregida del área de sistemática, pero todavía no se cuenta con una versión única del manual.

6.2. Se propone realizar la convocatoria para la renovación del CAC-B al principio del año 2018, aunque se tiene la propuesta de que este CAC-B culmine el proceso de certificación de los laboratorios de docencia-investigación.

6.3. Se deben uniformizar los proyectos de docencia-investigación de la carrera, aspecto sobre el cual se debe trabajar en el siguiente inter-semestre. Para iniciar el semestre 2018-2 con proyectos de investigación que hasta donde sea posible integren todas las áreas de conocimiento de cada LIF y avalados por los cuatro profesores de cada grupo.

6.4. Se informa que ya se entregó el plano estructural de la nueva biblioteca, para iniciar la construcción el próximo año, es un edificio de cinco niveles, dos de ellos como sótano.

6.5. Se reitera la queja de los alumnos del primer semestre a quienes se les coacciona para participar en actividades del departamento de actividades deportivas fuera de su horario establecido e incluso fuera de las instalaciones de la FES Zaragoza.

6.6. Se propone un taller de hábitos y estrategias para el aprendizaje, con la colaboración de la Dra. Esmeralda bellido, enfocado especialmente al área de Química. Se pide que este tipo de talleres también se implemente para el campo III.

Atentamente

"POR MI RAZA HABLARÁ EL ESPÍRITU"

Biól. Yuvani Hernández Zarco
Secretario CAC-B

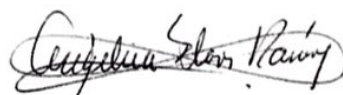
Dra. Fabiana Lulaco J. Lina



arab



Morales Ledesma Estelita



Cara Larrañaga de Ser

