



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
Vicerrectorado de Investigación, Doctorados e Innovación
CENTRO DE BIOLOGÍA

INFORME DE APOYO A LA DOCENCIA DEL CENTRO DE BIOLOGÍA
CORRESPONDIENTE AL SEMESTRE OCTUBRE 2025 – MARZO 2026

1. NÚMERO DE FACULTADES, DOCENTES Y ASIGNATURAS QUE SOLICITARON AL CENTRO DE BIOLOGÍA REALIZAR PRÁCTICAS DE LABORATORIO EN EL SEMESTRE OCTUBRE 2025 – MARZO 2026.

Facultad	Carrera	Docente	Asignatura	
Ciencias Agrícolas	Agronomía (R)	Aníbal Pozo	Biología Celular	
		Edwin Cáceres	Biología	
			Botánica	
		Jaime Hidrobo	Botánica	
		Valdano Tafur	Botánica	
		Venancio Arahana	Botánica Sistemática	
	Ingeniería Agronómica	Edwin Cáceres	Biología Celular	
Ciencias Biológicas	Biología	Edgar Villamarín	Biología General	
			Biociencias Aplicadas a la Salud	
		Estefania Ortega	Inmunología	
			Microbiología General	
		Mayra Chico	Biotecnología	
			Ingeniería en Recursos Naturales Renovables	Estefania Ortega
		Nathalia Rodriguez	Genética	
Ciencias Médicas	Laboratorio Clínico	Alejandra Ruiz	Biología Molecular	
Ciencias Químicas	Bioquímica y Farmacia	Ana Poveda	Biología Molecular	
		Carmita Reyes	Botánica	
		Química	Carmita Reyes	Biología
Ingeniería Química	Bioprocesos	Magdalena Díaz	Biología Aplicada	
		Ingeniería Química	Magdalena Díaz	Biología Aplicada
				Bioquímica y Microbiología
				Pablo Araujo
Medicina Veterinaria y Zootecnia	Medicina Veterinaria y Zootecnia	Alfonso Molina	Biología Celular	
		César Guanoluisa	Biología Celular	
		Nivia Luzuriaga	Ecología	
Odontología	Odontología	Adriana Andrade	Biología Celular	
Total facultades: 7	Carreras:11	Docentes: 18	Asignaturas: 27	



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
Vicerrectorado de Investigación, Doctorados e Innovación
CENTRO DE BIOLOGÍA

2. NÚMERO DE ESTUDIANTES Y PRÁCTICAS DE LABORATORIO REALIZADAS EN EL CENTRO DE BIOLOGÍA POR FACULTAD, CARRERA Y DOCENTE (SEMESTRE 2025 – 2026).

Facultad de Ciencias Agrícolas

- Carrera de Agronomía (R)

Docente	Asignatura	Día	Horario	N° Prácticas	N° Estudiantes
Aníbal Pozo	Biología Celular	Martes	07:00 - 09:00	13	36
		Miércoles	15:00 - 17:00	13	35
		Jueves	15:00 - 17:00	13	34
Edwin Caceres	Biología	Martes	11:00 - 13:00	13	29
	Botánica	Miércoles	15:00 - 17:00	9	10
Jaime Hidrobo	Botánica	Lunes	13:00 - 15:00	9	38
		Miércoles	11:00 - 13:00	9	35
		Jueves	07:00 - 09:00	12	30
		Viernes	09:00 - 11:00	9	34
		Miércoles	09:00 - 11:00	9	20
Valdano Tafur	Botánica	Miércoles	09:00 - 11:00	9	20
Venancio Arahana	Botánica Sistemática	Miércoles	07:00 - 09:00	10	25
Total general				119	326

- Ingeniería Agronómica

Docente	Asignatura	Día	Horario	N° Prácticas	N° Estudiantes
Edwin Caceres	Biología Celular	Lunes	15:00 - 17:00	13	29
Total general				13	29

Facultad de Ciencias Biológicas

- Carrera de Biología.

Docente	Asignatura	Día	Horario	N° Prácticas	N° Estudiantes
Edgar Villamarín	Biología General	Martes	11:00 - 13:00	16	35
Estefanía Ortega	Biociencias Aplicadas a la Salud	Viernes	09:00 - 11:00	4	9
	Inmunología	Jueves	11:00 - 13:00	4	16
	Microbiología General	Martes	07:00 - 09:00	11	12
Mayra Chico	Biotecnología	Martes	15:00 - 17:00	5	17
Total general				40	89



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
Vicerrectorado de Investigación, Doctorados e Innovación
CENTRO DE BIOLOGÍA

- Carrera de Ingeniería de Recursos Naturales Renovables.

Docente	Asignatura	Día	Horario	N° Prácticas	N° Estudiantes
Estefanía Ortega	Microbiología	Miércoles	07:00 - 09:00	15	20
Nathalia Rodríguez	Genética	Viernes	07:00 - 09:00	7	27
Total general				22	47

Facultad de Ciencias Médicas

- Carrera de Laboratorio Clínico

Docente	Asignatura	Día	Horario	N° Prácticas	N° Estudiantes
Alejandra Ruiz	Biología Molecular	Viernes	12:00 - 14:00	12	20
Total general				12	20

Facultad de Ciencias Químicas.

- Carrera de Bioquímica y Farmacia.

Docente	Asignatura	Día	Horario	N° Prácticas	N° Estudiantes
Ana Poveda	Biología Molecular	Miércoles	11:00 - 13:00	15	49
		Jueves	09:00 - 11:00	16	43
Carmita Reyes	Botánica	Lunes	07:00 - 09:00	8	52
			09:00 - 11:00	7	52
Total general				46	196

- Carrera de Química

Docente	Asignatura	Día	Horario	N° Prácticas	N° Estudiantes
Carmita Reyes	Biología	Lunes	11:00 - 13:00	11	38
Total general				11	38

Facultad de Ingeniería Química

- Carrera de Bioprocesos

Docente	Asignatura	Día	Horario	N° Prácticas	N° Estudiantes
Magdalena Díaz	Biología Aplicada	Lunes	11:00 - 13:00	11	70
Total general				11	70



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
Vicerrectorado de Investigación, Doctorados e Innovación
CENTRO DE BIOLOGÍA

- Carrera de Ingeniería Química

Docente	Asignatura	Día	Horario	N° Prácticas	N° Estudiantes
Magdalena Díaz	Biología Aplicada	Jueves	13:00 - 15:00	12	82
	Bioquímica y Microbiología	Jueves	07:00 - 09:00	7	19
		Viernes	07:00 - 09:00	11	39
Pablo Araujo	Biotechnología	Martes	09:00 - 11:00	8	20
Total general				38	160

Facultad de Medicina, Veterinaria y Zootecnia

- Carrera de Medicina, Veterinaria y Zootecnia

Docente	Asignatura	Día	Horario	N° Prácticas	N° Estudiantes
Alfonso Molina	Biología Celular	Lunes	09:00 - 11:00	13	30
		Martes	13:00 - 15:00	13	29
César Guanoluisa	Biología Celular	Lunes	07:00 - 09:00	13	22
Nivia Luzuriaga	Ecología	Miércoles	13:00 - 15:00	12	59
Total general				51	140

Facultad de Odontología

- Carrera de Odontología

Docente	Asignatura	Día	Horario	N° Prácticas	N° Estudiantes
Adriana Andrade	Biología Celular	Miércoles	09:00 - 11:00	13	25
		Jueves	09:00 - 11:00	12	34
Total general				25	59



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
Vicerrectorado de Investigación, Doctorados e Innovación
CENTRO DE BIOLOGÍA

3. NÚMERO DE ESTUDIANTES Y PRÁCTICAS REALIZADAS EN EL CENTRO DE BIOLOGÍA POR FACULTAD, CARRERA Y ASIGNATURA (SEMESTRE 2025 – 2026).

Facultad	Carrera	Asignatura	N° Prácticas	N° Estudiantes	
Ciencias Agrícolas	Agronomía (R)	Biología	13	29	
		Biología Celular	39	105	
		Botánica	57	167	
		Botánica Sistemática	10	25	
	Ingeniería Agronómica	Biología Celular	13	29	
Ciencias Biológicas	Biología	Biociencias Aplicadas a la Salud	4	9	
		Biología General	16	35	
		Biotecnología	5	17	
		Inmunología	4	16	
		Microbiología General	11	12	
	Ingeniería en Recursos Naturales Renovables	Genética	7	27	
Ciencias Médicas	Laboratorio Clínico	Microbiología	15	20	
		Biología Molecular	12	20	
Ciencias Químicas	Bioquímica y Farmacia	Biología Molecular	31	92	
		Botánica	15	104	
	Química	Biología	11	38	
Ingeniería Química	Bioprocesos	Biología Aplicada	11	70	
		Ingeniería Química	Biología Aplicada	12	82
		Bioquímica y Microbiología	18	58	
		Biotecnología	8	20	
Medicina Veterinaria y Zootecnia	Medicina Veterinaria y Zootecnia	Biología Celular	39	81	
		Ecología	12	59	
Odontología	Odontología	Biología Celular	25	59	
Total general			388	1174	



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
Vicerrectorado de Investigación, Doctorados e Innovación
CENTRO DE BIOLOGÍA

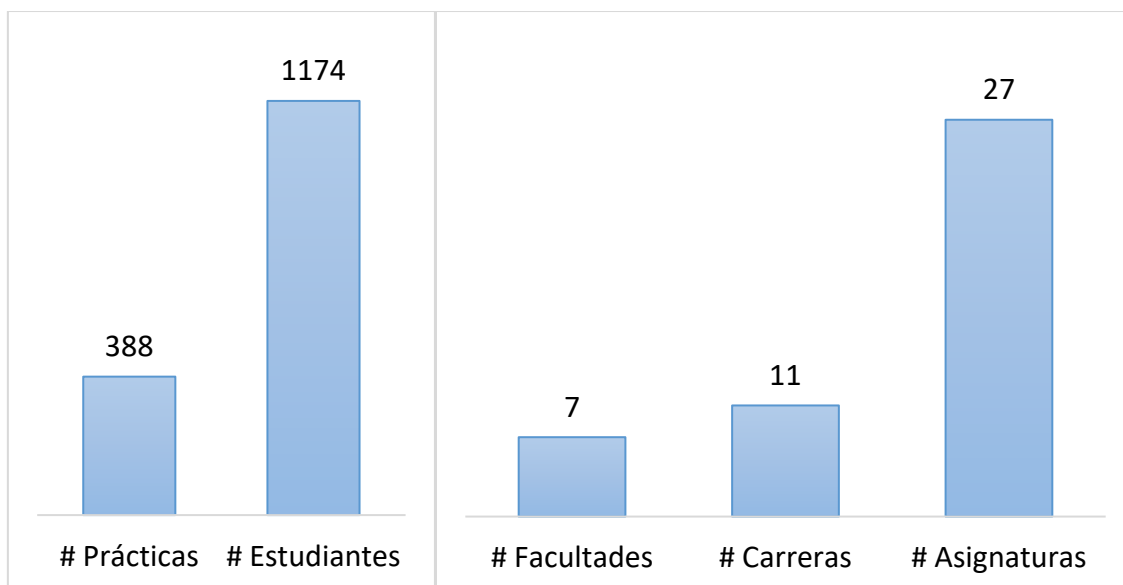
**4. NÚMERO DE ESTUDIANTES Y PRÁCTICAS REALIZADAS POR EL CENTRO DE
BIOLOGÍA POR TÉCNICO DE LABORATORIO, ASIGNATURA Y HORARIO.
(SEMESTRE 2025 – 2026).**

Técnico de Laboratorio	Asignatura	Día	Horario	N° Prácticas	N° Estudiantes
Andrés Granda	Biología	Lunes	11:00 - 13:00	11	38
	Bioquímica y Microbiología	Jueves	07:00 - 09:00	7	19
		Viernes	07:00 - 09:00	11	39
	Botánica	Miércoles	09:00 - 11:00	9	20
Daniela Balseca	Biociencias Aplicadas a la Salud	Viernes	09:00 - 11:00	4	9
	Biología Celular	Lunes	09:00 - 11:00	13	30
	Biología General	Martes	11:00 - 13:00	16	35
Dayana Sandoval	Biología	Martes	11:00 - 13:00	13	29
	Biología Molecular	Miércoles	11:00 - 13:00	15	49
	Botánica Sistemática	Miércoles	07:00 - 09:00	10	25
	Genética	Viernes	07:00 - 09:00	7	27
	Inmunología	Jueves	11:00 - 13:00	4	16
Isabel Carrillo	Biología Celular	Jueves	09:00 - 11:00	12	34
	Biotechnología	Martes	09:00 - 11:00	8	20
	Botánica	Lunes	07:00 - 09:00	8	52
	Microbiología	Miércoles	07:00 - 09:00	15	20
Javier Tingo	Biología Celular	Martes	13:00 - 15:00	13	29
		Miércoles	15:00 - 17:00	13	35
		Jueves	15:00 - 17:00	13	34
Juan Ochoa	Biología Aplicada	Lunes	11:00 - 13:00	11	70
		Jueves	13:00 - 15:00	12	82
	Biología Celular	Lunes	07:00 - 09:00	13	22
		Martes	07:00 - 09:00	13	36
Orlando Chiluisa	Biología Celular	Lunes	15:00 - 17:00	13	29
		Miércoles	09:00 - 11:00	13	25
	Biotechnología	Martes	15:00 - 17:00	5	17
	Botánica	Lunes	09:00 - 11:00	7	52
	Ecología	Miércoles	13:00 - 15:00	12	59
	Richard Cabezas	Botánica	Lunes	13:00 - 15:00	9
Miércoles			11:00 - 13:00	9	35
			15:00 - 17:00	9	10
Viernes			09:00 - 11:00	9	34
Santiago Sánchez	Biología Molecular	Jueves	09:00 - 11:00	16	43
		Viernes	12:00 - 14:00	12	20
	Botánica	Jueves	07:00 - 09:00	12	30
	Microbiología General	Martes	07:00 - 09:00	11	12
Total general				388	1174



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
Vicerrectorado de Investigación, Doctorados e Innovación
CENTRO DE BIOLOGÍA

5. RESUMEN GENERAL DE APOYO A LA DOCENCIA EFECTUADA EN EL CENTRO DE BIOLOGÍA EN EL SEMESTRE OCTUBRE 2025 – MARZO 2026.



ELABORADO POR:	APROBADO POR:
Nombres y Apellidos: Andrés Leopoldo Granda Imbago.	Nombres y Apellidos: Natali Estefanía Ortega Tinajero
Cédula/ciudadanía: 1719385997	Cédula/ciudadanía: 1721672325
Cargo: Técnico de Laboratorio 2. Centro de Biología	Cargo: Directora Centro de Biología

Adjunto:

- **Registros de apoyo a la docencia de cada técnico de laboratorio**
 - 03 páginas de Daniela Balseca N.
 - 04 páginas de Isabel Carrillo E.
 - 05 páginas de Orlando Chiluisa E.
 - 04 páginas de Richard Cabezas C.
 - 04 páginas de Andrés Granda I.
 - 04 páginas de Juan Ochoa G.
 - 04 páginas de Santiago Sánchez L.
 - 05 páginas de Dayana Sandoval M.
 - 03 páginas de Javier Tingo J.
 - Total: 36 páginas**
- **Listas de estudiantes**