Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

Unidad Lerma

DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD



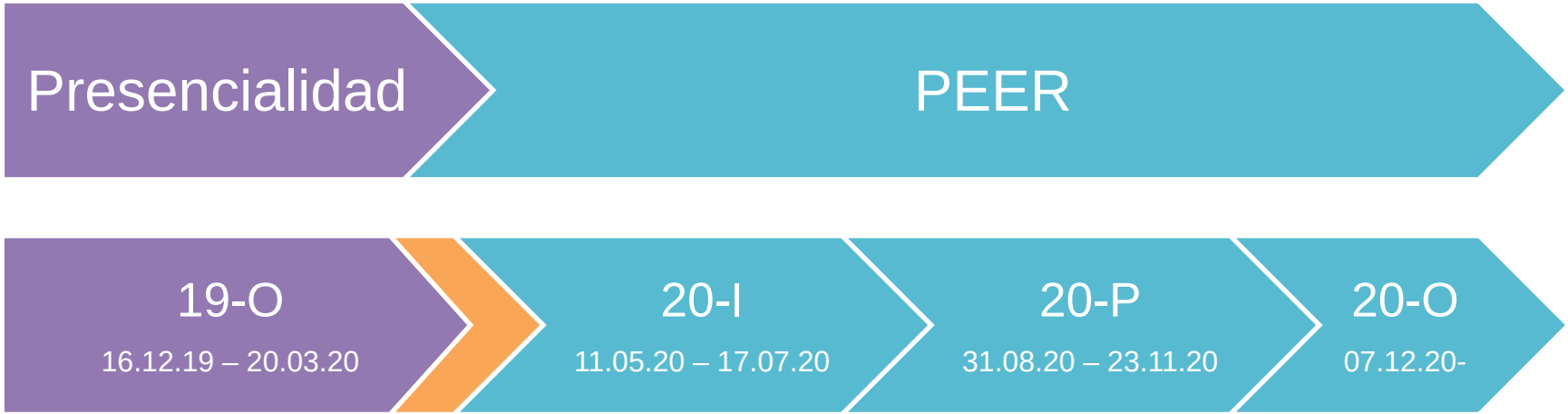
Informe de actividades

DR. GUSTAVO PACHECO LÓPEZ

Enero-Diciembre 2020

Contexto

Emergencia Sanitaria
COVID-19
(31.03.21)



Contingencia
23.03.20 – 30.04.20

Contenido

1. Consejo Divisional
2. Docencia
3. Plantilla
4. Financiamiento
5. Infraestructura

1. Consejo Divisional

NÚMERO DE SESIÓN	FECHA	ACUERDOS
Sesión 106-(01.20)	29 de enero, 2020	***01.20.1*** al ***01.20.9***
Sesión 107-(02.20)	28 de febrero, 2020	***02.20.1*** al ***02.20.7***
Sesión 108-(03.20)	19 de marzo, 2020	***03.20.1*** al ***03.20.11***
Sesión 109-(04.20)	29 de abril, 2020	***04.20.1*** al ***04.20.3***
Sesión 110-(05.20)	4 de junio, 2020	***110-****(05.20.1)* y ***110-****(05.20.2)*
Sesión 111-(06.20)	18 de junio, 2020	***111-****(06.20.1)* al ***111-****(06.20.7)*
Sesión 112-(07.20)	16 de julio y 20 de agosto, 2020	***112-****(07.20.1)* al ***112-****(07.20.8)* y ***NOTA 112-****(07.20.1)*
Sesión 113-(08.20)	2 de octubre, 2020	***113-****(08.20.1)* al ***113-****(08.20.4)*
Sesión 114-(09.20)	8 de octubre, 2020	***114-****(09.20.1)* al ***114-****(09.20.5)*
Sesión 115-(10.20)	23 de octubre, 2020	***115-****(10.20.1)* al ***115-****(10.20.3)*
Sesión 116-(11.20)	23 de noviembre, 2020	***116-****(11.20.1)* al ***116-****(11.20.5)*
Sesión 117-(12.20)	17 de diciembre, 2020	***117-****(12.20.1)* al ***117-****(12.20.9)*

*

	NOMBRE DEL PROCEDIMIENTO	NUMERO DE ACUERDO DE APROBACIÓN
MODALIDADES	Modalidades Particulares para el Otorgamiento del Premio a la Docencia 2020.	01.20.6
	Modalidades para la Presentación de Propuestas de la División de Ciencias Biológicas y de la Salud, Unidad Lerma, para el Otorgamiento del Premio a las Áreas de Investigación 2020.	02.20.2 Modificación: 112-(07.20.4)
	Modalidades de la consulta para el año 2020 que, previo a la emisión de las convocatorias para concursos de oposición, deberán realizar los jefes de departamento de la División de Ciencias Biológicas y de la Salud, Unidad Lerma al personal académico de su Departamento.	02.20.6
	Modalidades para las Comunicaciones Internas del Consejo Divisional de la División de Ciencias Biológicas y de la Salud, Unidad Lerma.	112-(07.20.3)
	Modalidades para la Redacción de las Actas del Consejo Divisional de Ciencias Biológicas y de la Salud, Unidad Lerma.	112-(07.20.7)
LINEAMIENTOS	Lineamientos Operativos de Docencia (LOD) para los Planes de Estudios de Licenciatura de la División de Ciencias Biológicas y de la Salud, Unidad Lerma	03.20.5
	Lineamientos de requerimientos mínimos para UEA impartidas en aulas virtuales en la División de Ciencias Biológicas y de la Salud, Unidad Lerma	03.20.6
	Lineamientos para la Solicitud de Cambio de Carrera, División o Unidad de la División de Ciencias Biológicas y de la Salud, Unidad Lerma.	112-(07.20.5)

2. Docencia

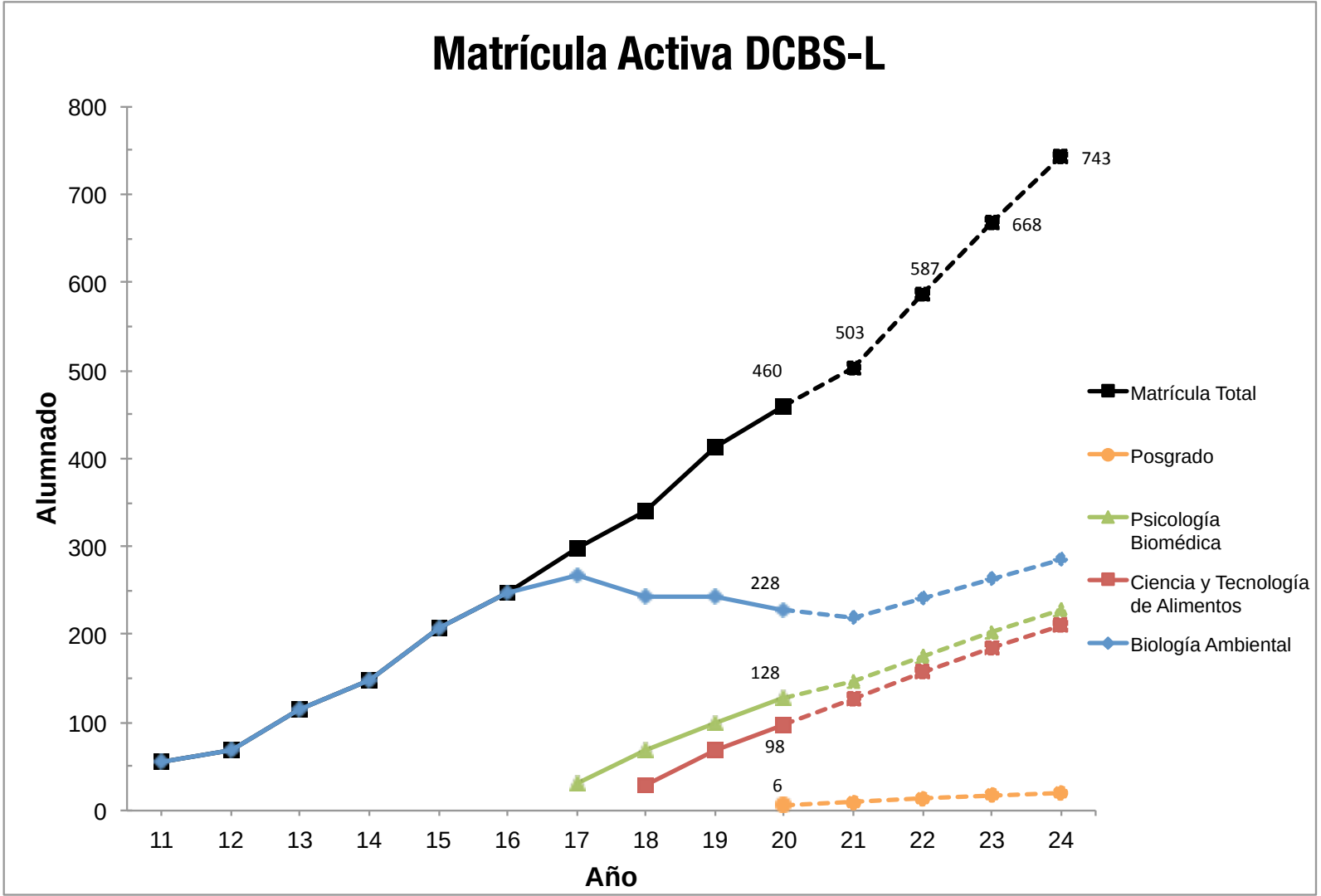
Se aprobaron las adecuación de las 3 licenciaturas: Biología Ambiental, Psiciología Biomédica, y Ciencia y Teconología de Alimentos.

Propuestas de nuevos planes de estudio:
Lic. Ingeniería Farmacéutica (DCBS-L / DCBI-L), (Comisión proponente).
Lic. Medicina Humana (En comisión de planes y programas del Consejo Divisional)
Maestría interdisciplinaria en Ciencias Biológicas y de la Salud (Comisión proponente)

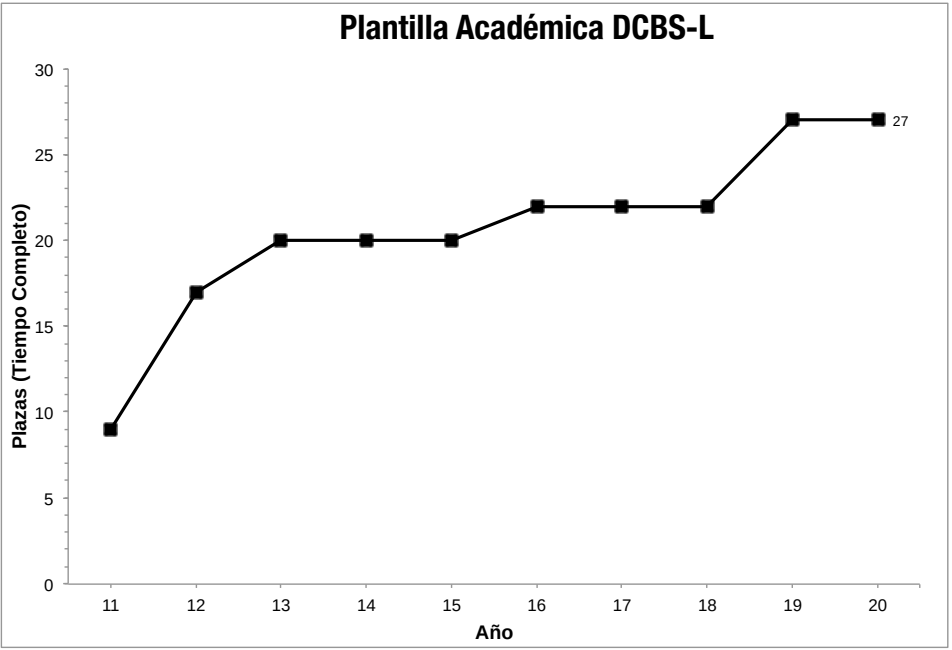
Se aprobó e impartió el Diplomado internacional Antropoceno Urbano (UAM + CEMCA + Uni Lyon-Fr):
(Octubre 2020-Marzo 2021)

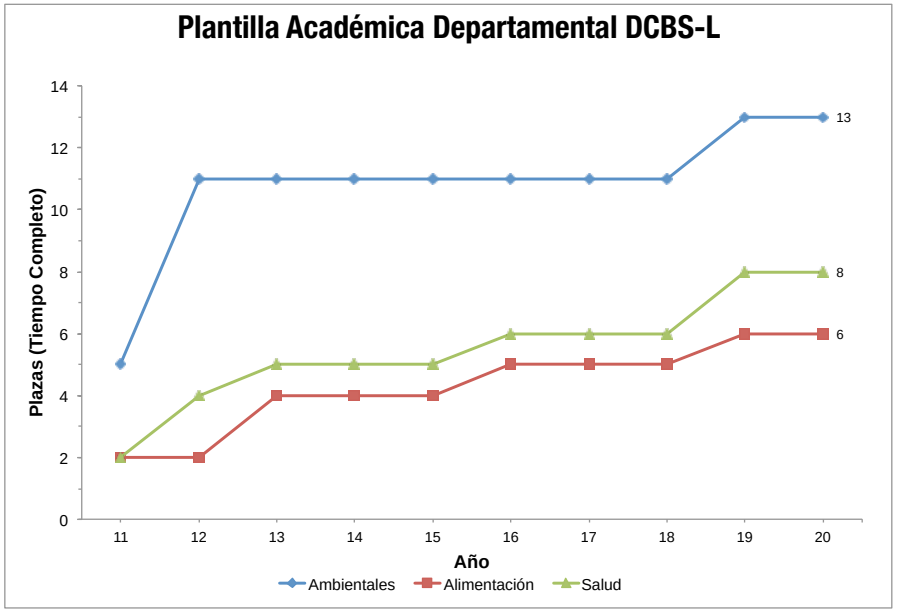
Cursos de actualización didáctica para el personal académico

- Acreditación de la licenciatura en Psicología Biomédica ante la CIFHRS.
- Pre-acreditación de la Licenciatura en Biología Ambiental
- Evaluación del Doctorado en Ciencias Biológicas y de la Salud ante el PNPC-CONACYT.


Matrícula Activa DCBS-L
800
700
600
500
400
300
200
100
0
Alumnado
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
Año
743
668
587
503
460
228
128
98
6
Matrícula Total
Posgrado
Psicología Biomédica
Ciencia y Tecnología de Alimentos
Biología Ambiental

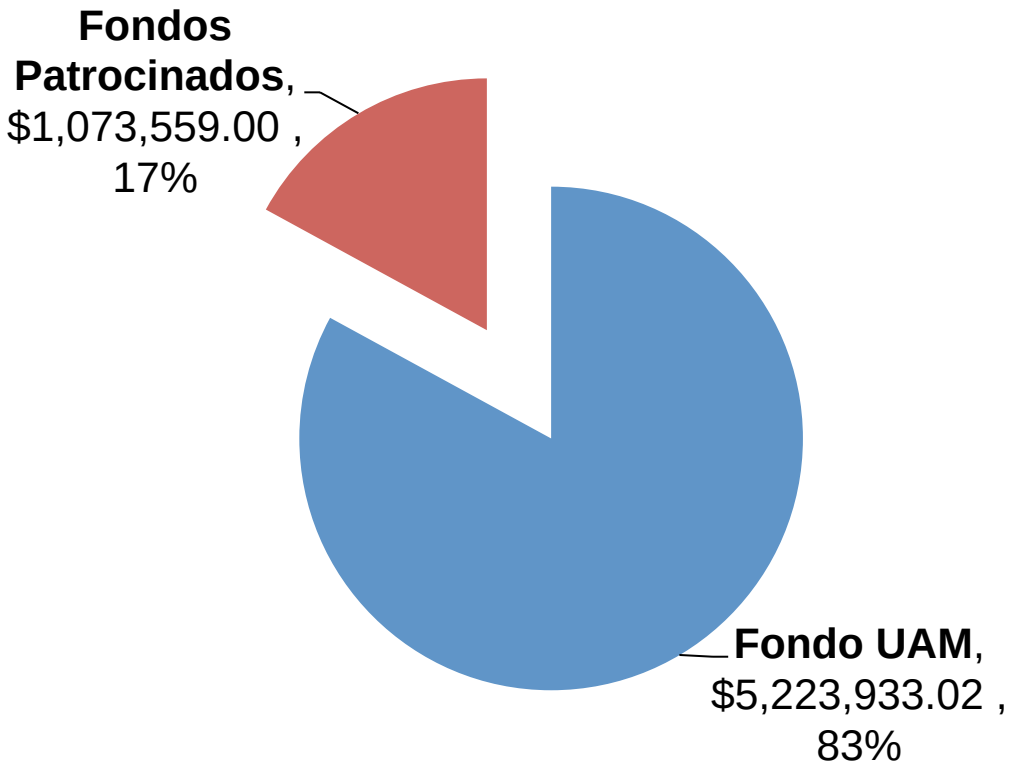
3. Plantilla


Plantilla Académica DCBS-L
Plazas (Tiempo Completo)
30
25
20
15
10
5
0
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
Año
27

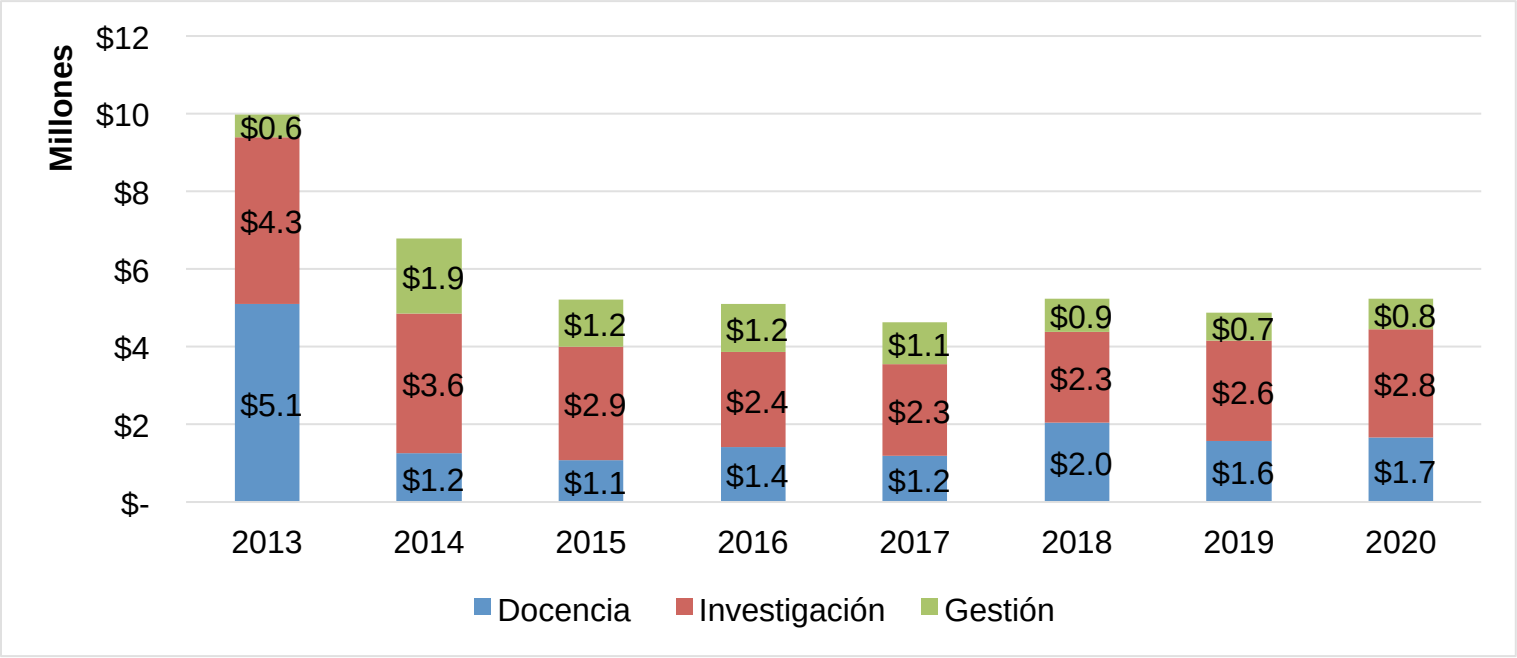

Plantilla Académica Departamental DCBS-L
Plazas (Tiempo Completo)
14
12
10
8
6
4
2
0
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
Año
13
8
6
Ambientales
Alimentación
Salud

Departamento	Nombre	Tipo de contrato
Ciencias Ambientales	Aguirre Garrido Jose Felix	Indeterminado
	Castillo Guajardo Derik	"
	Chavez Tovar Jose Cuauhtémoc	"
	Cruz Martínez Alicia	Determinado
	Flores Pedroche José Francisco	Indeterminado
	García Arellano Humberto	"
	Gonzalez Cervantes Rina Maria	"
	List Sanchez Rurik Hermann	"
	López Perez Marcos	"
	Pelz Serrano Karla	"
	Villavicencio Pulido Jose Geiser	"
	Zarza Villanueva Heliot	"
Ciencias de la Alimentación	Cruz Monterrosa Rosy Gabriela	Indeterminado
	Jimenez Guzman Judith	"
	Diaz Ramirez Mayra	"
	Mariano García Garibay	"
	Rayas Amor Adolfo Armando	"
	Fabela Moron Miriam Fabiola	Determinado
	León Espinosa Erika	"
	Pérez Rigoberto	"
Ciencias de la Salud	Alavez Espidio Silvestre de Jesus	Indeterminado
	Guzman Ramos Kioko Rubí	"
	Montiel Castro Augusto Jacobo	"
	Pacheco López Gustavo	"
	Talavera Peña Ana Karen	"
	Díaz Sosa Dulce María	Determinado
	Mayer Villa Pablo Adolfo	"
	Ordoñez Gomez Jose Domingo	"
	Perez Morales Mauricio Marcel	"
	Romero Rebollar César	"
	Salcedo Tello Ana Pamela	"
	Vargas Caraveo Alejandra	"

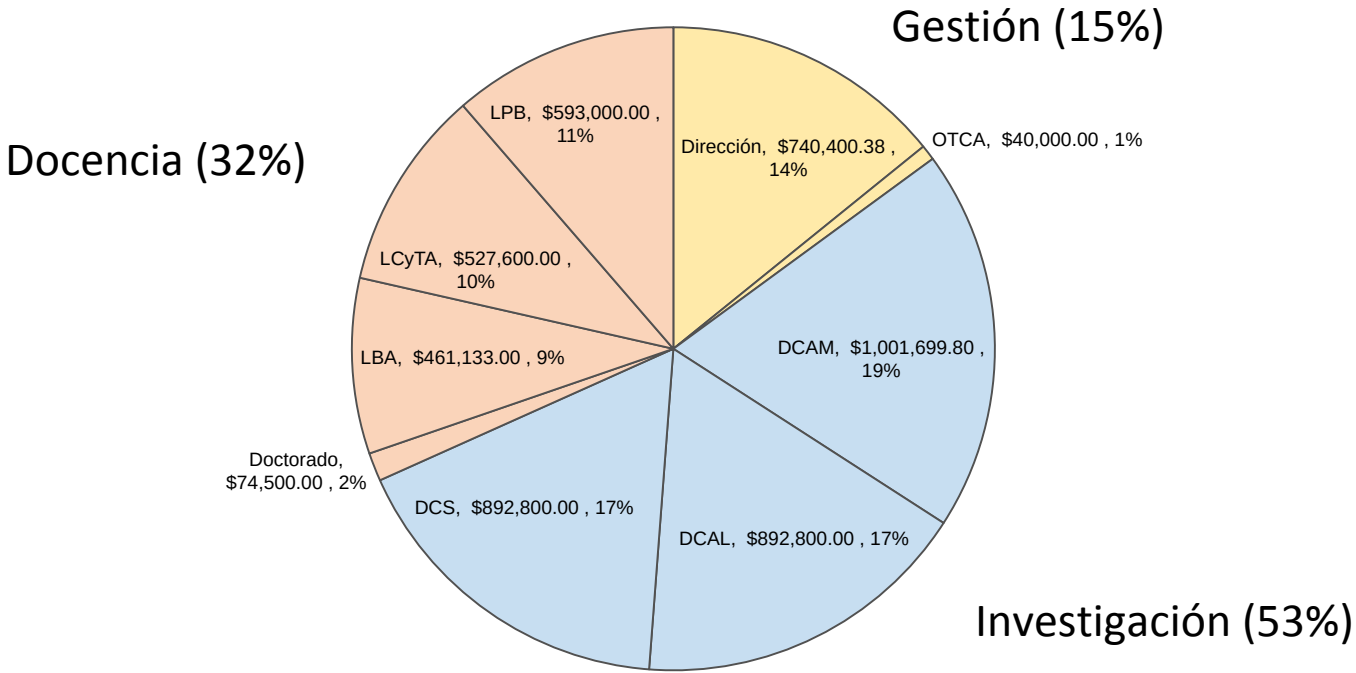
4. Financiamiento



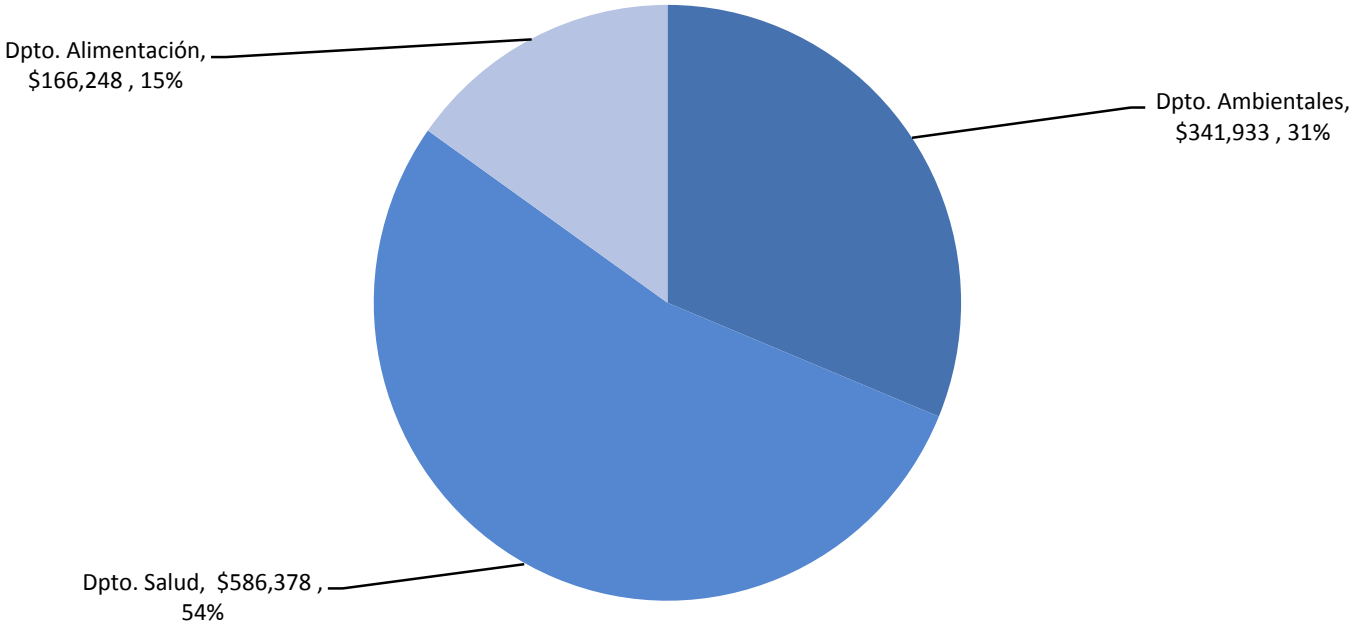
4. Evolución Histórica del fondo UAM



4. Financiamiento (Fondo UAM)

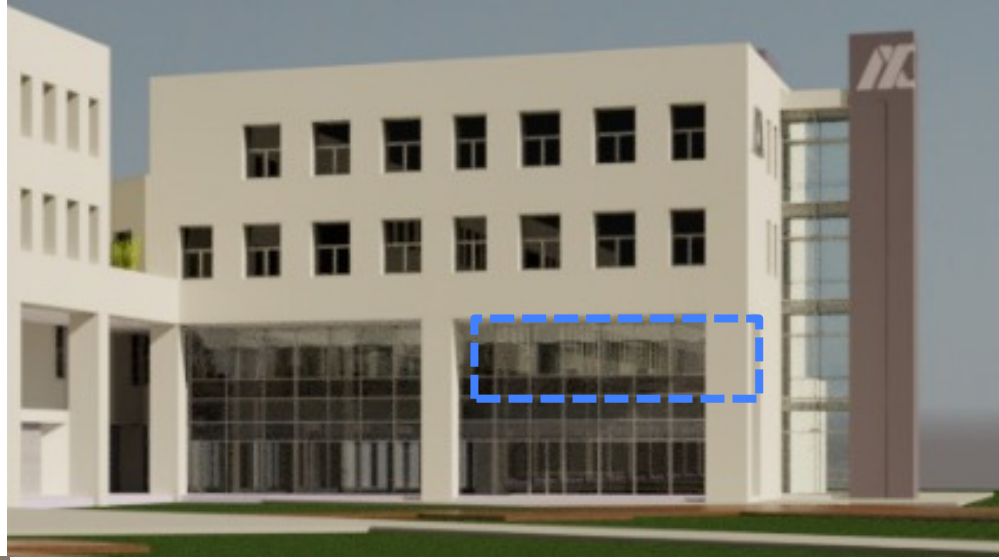


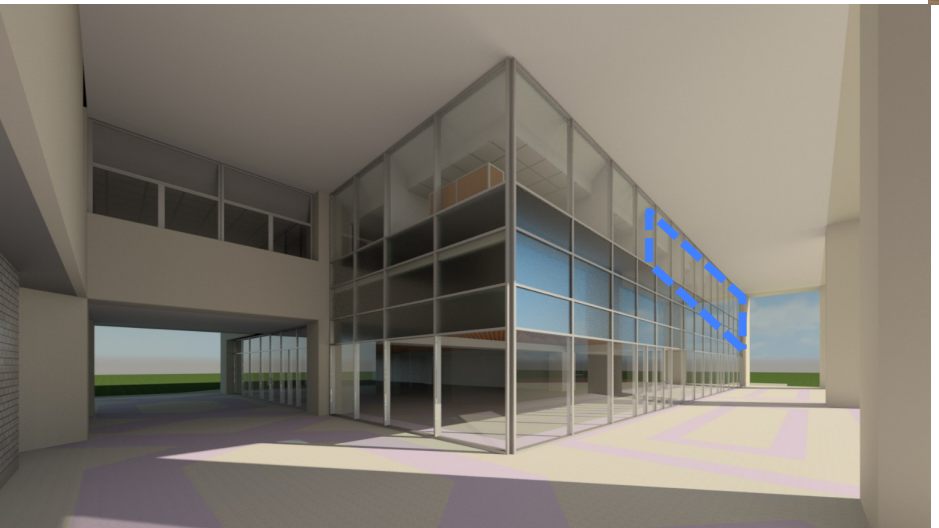
4. Financiamiento (Proyectos patrocinados)



5. Infraestructura



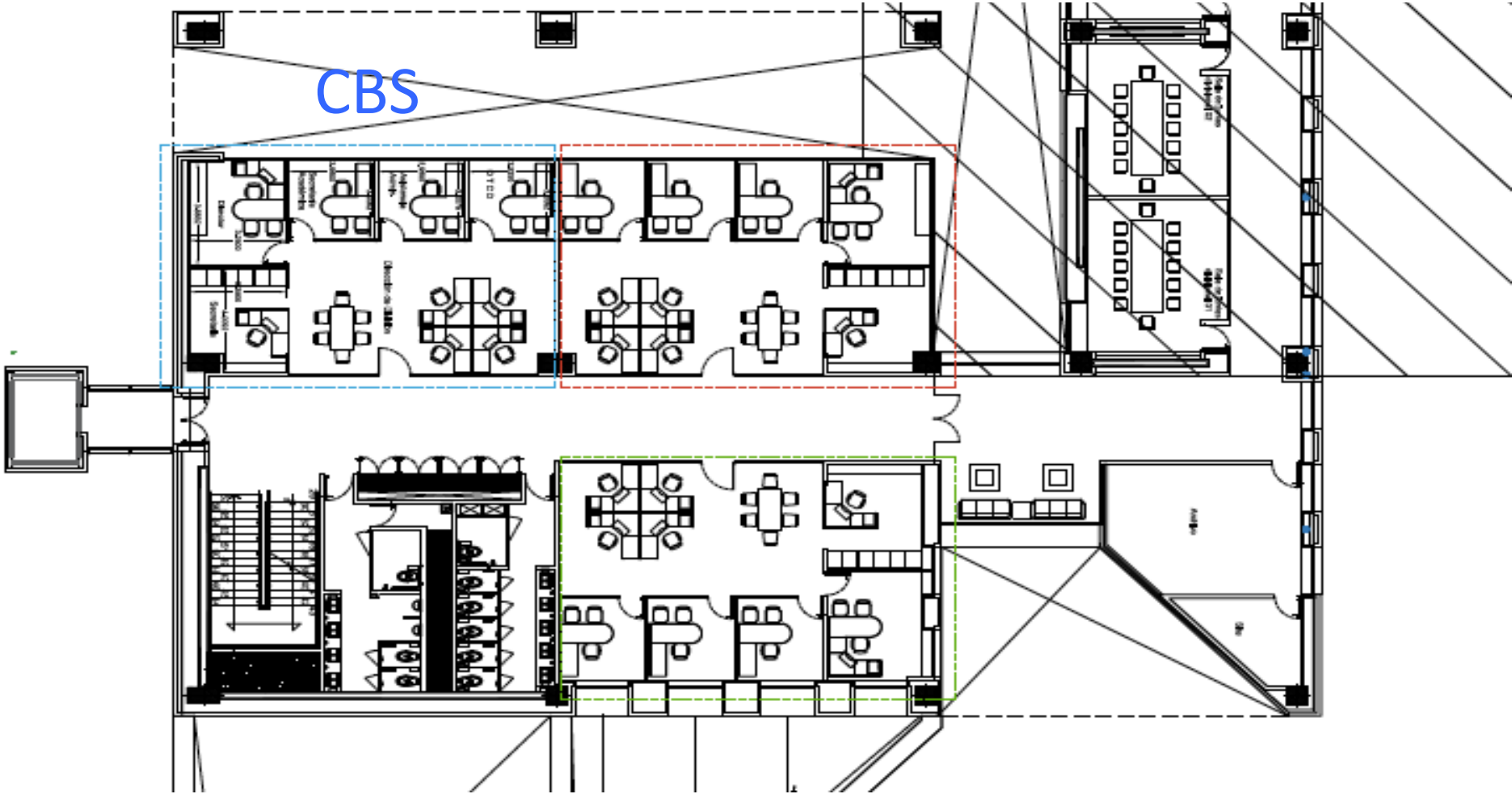


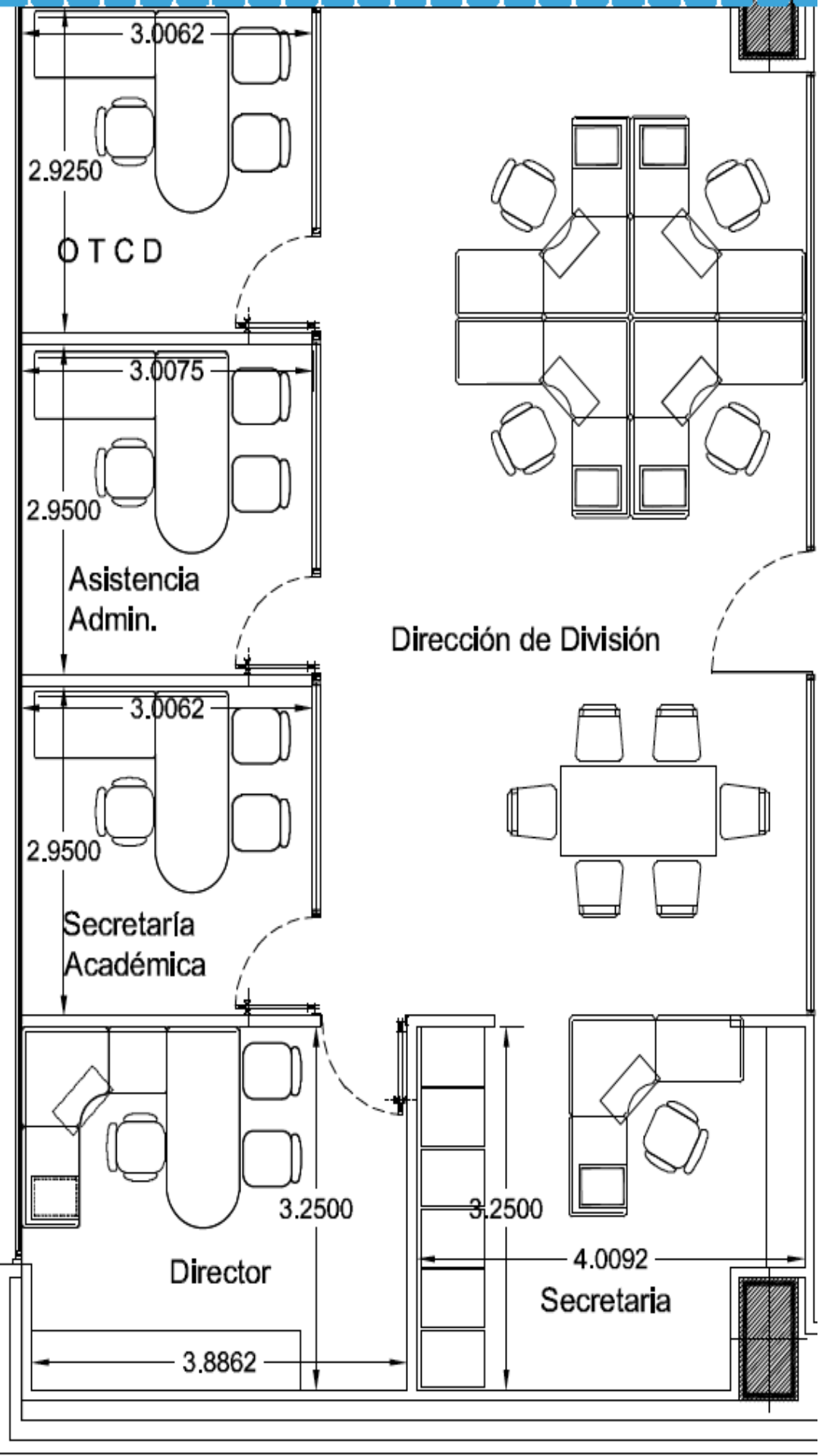


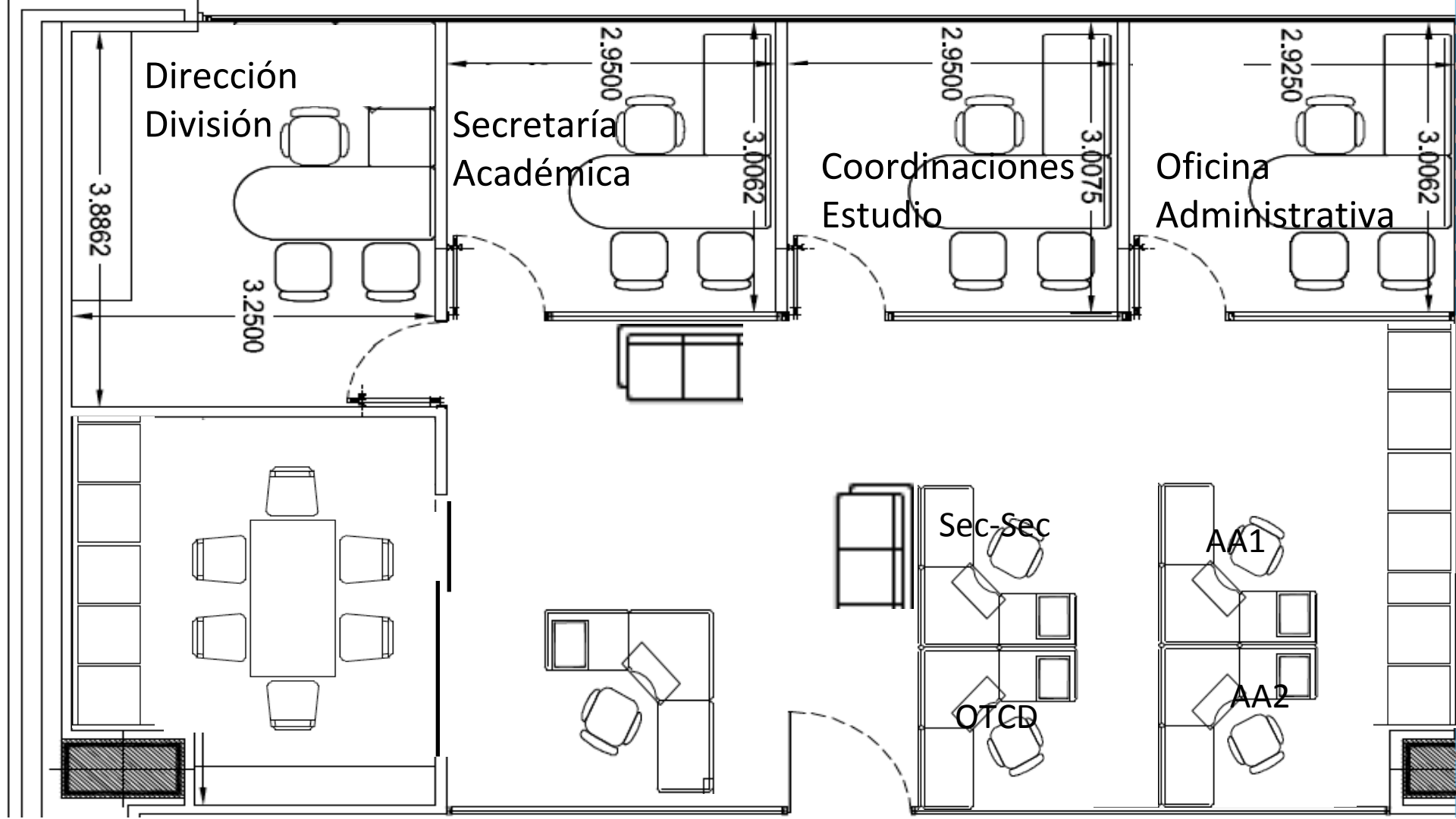


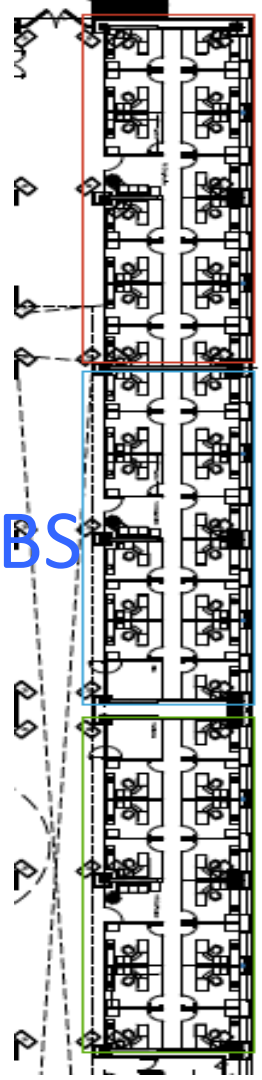
Diciembre 2019 - Enero 2020




CBS


3.0062
2.9250
OTCD
3.0075
2.9500
Asistencia
Admin.
Dirección de División
3.0062
2.9500
Secretaría
Académica
3.2500
Director
3.2500
4.0092
Secretaria
3.8862

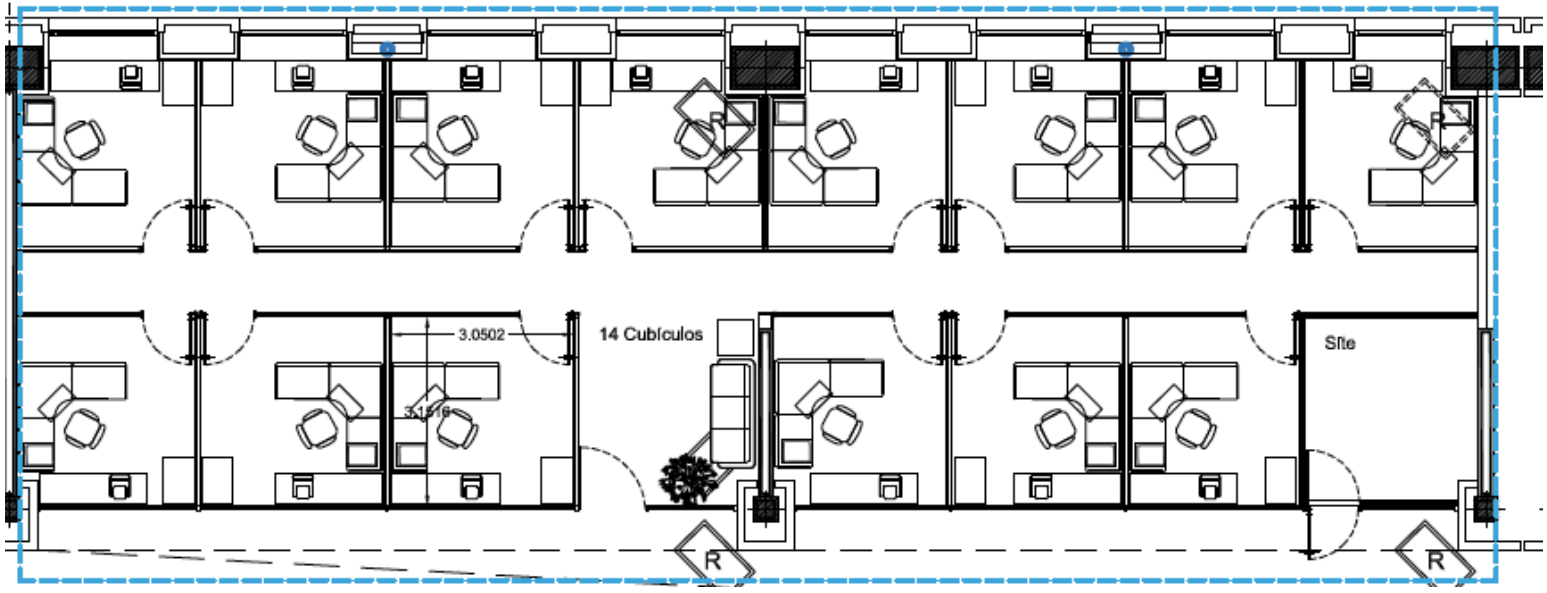

Dirección
División
Secretaría
Académica
Coordinaciones
Estudio
Oficina
Administrativa
3.8862
3.2500
2.9500
3.0062
2.9500
3.0075
2.9250
3.0062
Sec-Sec
AA1
OTCD
AA2



Fecha entrega:
Febrero 2020

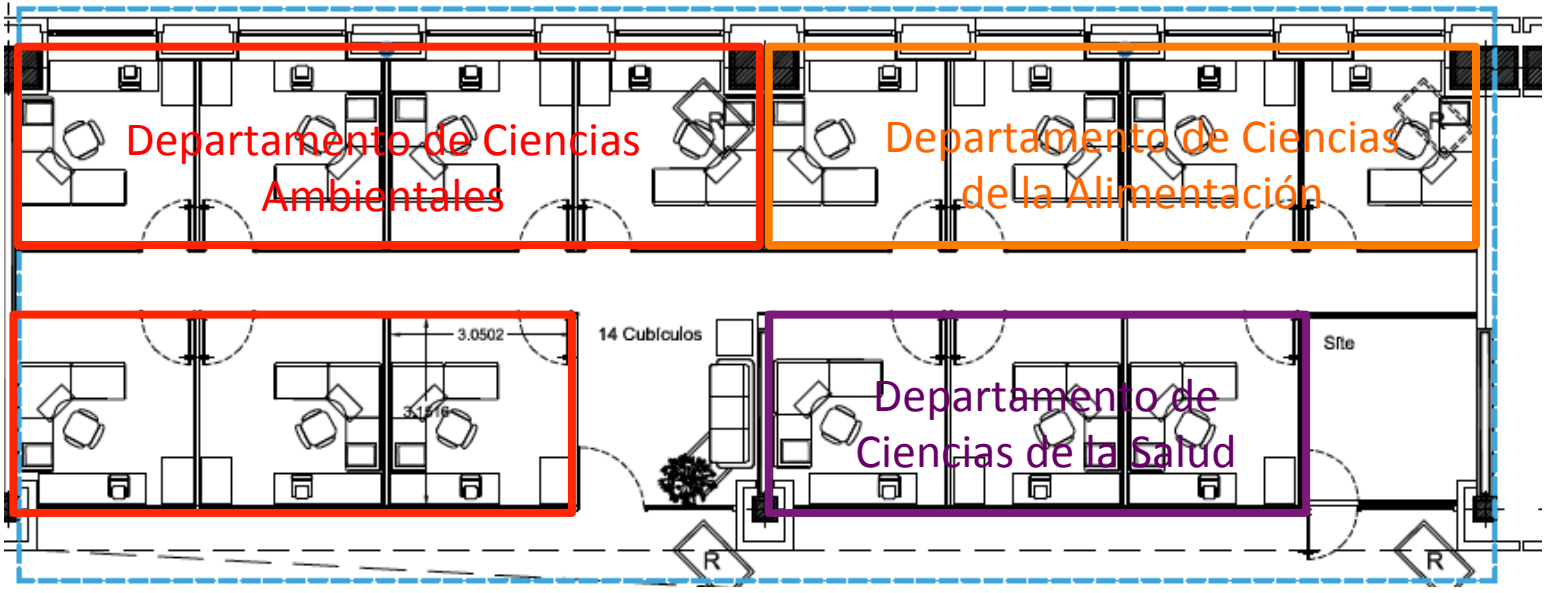


CBS



CBS




Departamento de Ciencias Ambientales
Departamento de Ciencias de la Alimentación
3.0502
14 Cubículos
Site
Departamento de Ciencias de la Salud
R
R
R



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Lerma

DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD

Programa de Infraestructura 2020

Mayo, 2020

Distribución de espacios

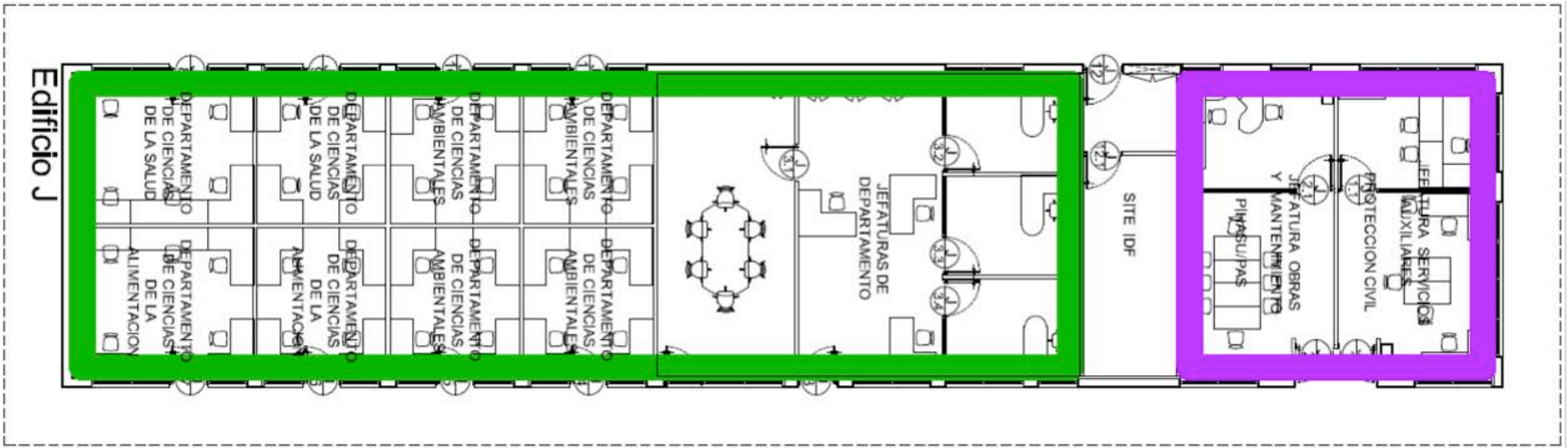
	AL1	AL2	Terreno	P	CIFE	Total	Total
Departamento de Ciencias de la Alimentación	82	63			96	241	11.4%
Departamento de Ciencias Ambientales	47	63			131	241	11.4%
Departamento de Ciencias de la Salud	47	67			127	241	11.4%
Laboratorios de Docencia Divisionales y Plataformas Divisional de Docencia e Investigación	168	76	260	90	54	648	30.6%
Coordinación Ciencia y Tecnología de Alimentos		160			80	240	11.3%
Coordinación Biología Ambiental		152			88	240	11.3%
Coordinación Psicología Biomédica		86		90	64	240	11.3%
Coordinación del Doctorado CBS		26				26	1.2%
Total	**344**	**693**	**260**	**180**	**640**	**2117**	**100.0%**

Habilitado Adecuación Construcción

Programa de Infraestructura 2020-2022 DCBSL

		Cap	20-I	20-P	20-O	21-I	21-P	21-O	22-I	22-P	22-O
1	G 14. “Biociencia y Biotecnología Agroalimentaria”	10									
2	G 15. “Biología de la Conservación”	8									
3	G 16. “Fisiología Integrativa y de Sistemas – Histología”	8									
4	G 17. “Plataforma Divisional de Docencia e Investigación - Bioterio Mexiquense”	8									
5	E11. “Plataforma Divisional de Docencia e Investigación - Máquinas Divisionales”	8									
6	D 3. “Inocuidad Alimentaria”	10									
7	D 4. “Laboratorio de Docencia Divisional – CBS”	35									
8	H 6. “Plataforma Divisional de Docencia e Investigación - Equipos Divisionales”	6									
9	M 1. “Biotecnología Ambiental”	15									
10	M 2. “Laboratorio de Química Ambiental”	32									
11	M 3. “Fisiología Integrativa y de Sistemas – Gerociencias y análisis molecular”	10									
12	M 4. “Análisis y transformación de alimentos”	15									
13	N 1. “Aula Colaborativa Lab UAM 4.0”	20									
14	“Plataforma Divisional de Docencia e Investigación – Invernadero”	25									
15	J5-10. “Laboratorio de Biomatemáticas y Gestión Ambiental”	20									
16	J 4 y J 11. “Sala de Estudiantes de Posgrado”	16									
17	J 3. “Laboratorio de Psicofisiología”	30									
18	M9. “Planta piloto de tecnología alimentos - 1 (Productos de origen vegetal)”	30									
19	M10 “Planta piloto de tecnología alimentos 2 (productos de origen animal)”	30									
20	P-“Laboratorio de Conducta Humana Experimental”	35									
21	P. “Laboratorio Divisional Demostrativo Isoóptico”	63									
22	“Laboratorio de Biología Ambiental Avanzado” - (CIFE-1)	40									
23	“Laboratorio Interdisciplinar de caracterización fisico-química de biomoléculas” - (CIFE-2)	40									
24	“Laboratorio de Psicología Biomédica – Avanzado” (CIFE-3)	35									
25	“Laboratorio de Ecología de Enfermedades” - (CIFE-4)	12									
26	“Laboratorio de Ecología Molecular” - (CIFE-5)	12									
27	“Laboratorio de Nanotecnología Agroalimentaria” - (CIFE-6)	10									
28	“Laboratorio de Sustentabilidad Agroalimentaria” - (CIFE-7)	10									
29	“Laboratorio de identificación sistemática de compuestos Bioactivos” - (CIFE-8)	10									
30	“Laboratorio de biosensores y bioanálisis” - (CIFE-9)	12									
31	“Plataforma divisional de docencia e investigación” - (CIFE-10)	10									
	Total capacidad alumnos	**625**									

Edificio J


Edificio J
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS AMBIENTALES
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA SALUD
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA ALIMENTACION
JEFATURAS DE DEPARTAMENTO
SITE IDF
JEFATURA OBRAS Y MANTENIMIENTO
PROTECCION CIVIL
JEFATURA SERVICIOS AUXILIARES

J5-10 Laboratorio de -Biomatemáticas y Gestión Ambiental

- Docencia (Biología Ambiental) / mixto
- Tipo seco/húmedo: seco
- Número de asientos alumno a atender: 20-25
- Superficie: 88 m^2
- Contará con dos espacios: 1) un espacio amplio (60 m^2) destinado para actividades de docencia e investigación, contendrá mesas de trabajo y pizarrones interactivos, y 2) un espacio menor (22 m^2) que contará con mesas y equipo de cómputo del Área de investigación de próxima creación.

Tipo de instalaciones:

- Eléctrica 110 V (trifásica para el equipo de computo)

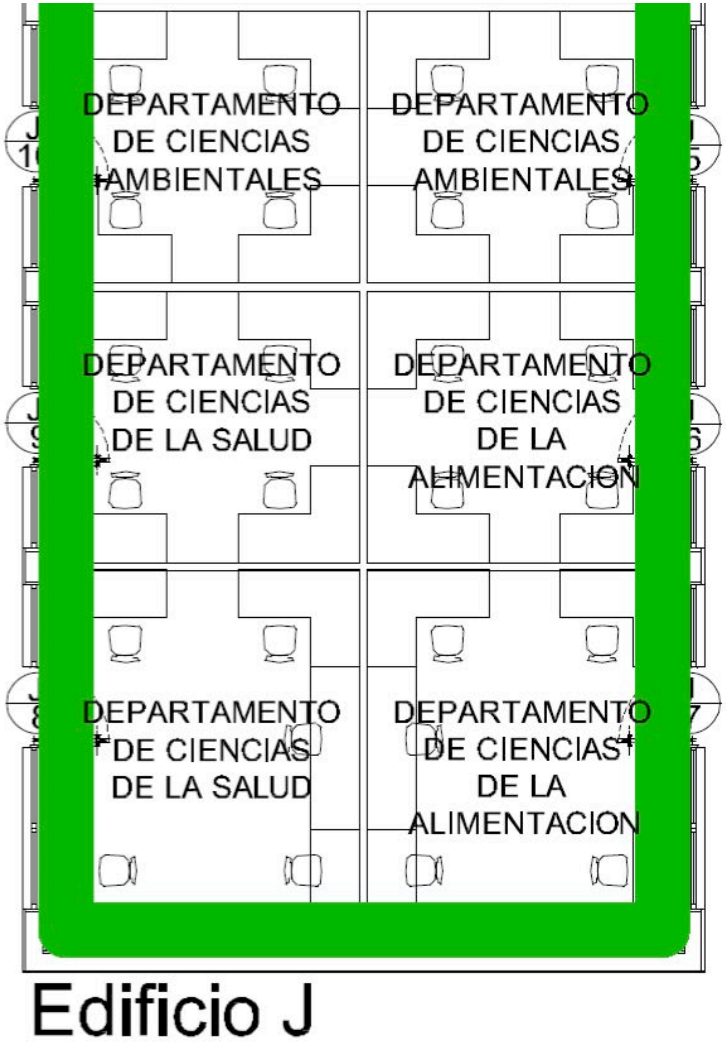
Tipo de mobiliario fijo:

- No requiere de mobiliario fijo, tal vez pizarrones interactivos

Características especiales

Se requiere / se solicita:

- El laboratorio puede llegar a necesitar un sistema de ventilación para el área destinada a las estaciones de trabajo, en el área de 22m^2



J4 + J11 - Sala de Estudiantes Posgrado

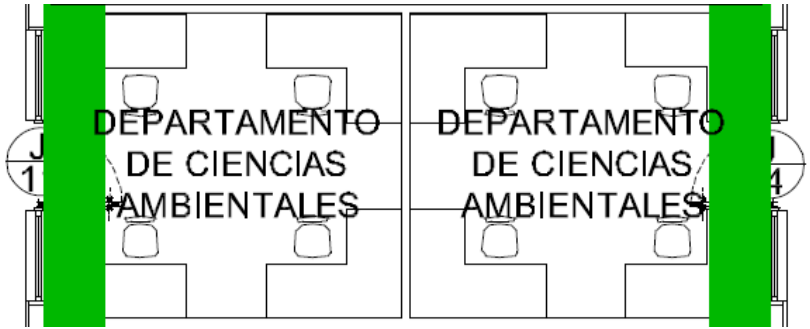
- Tipo: seco
- Número de asientos alumno a atender: 16 (8 en dos turnos)
- Superficie: 26 m^2

Tipo de mobiliario fijo:

- Mesas de trabajo
- Sillas
- Escritorios
- Gabinetes

Características especiales:

- Ventilación
- Mosquiteros en la entrada y ventanas



J 3.2+3.3+3.4+3.1 - Laboratorio de Psicofisiología

- Docencia (Psicología Biomédica) / mixto
- Tipo: seco
- Número de asientos alumno a atender: 30
- Superficie: 86 m^2

Tipo de instalaciones:

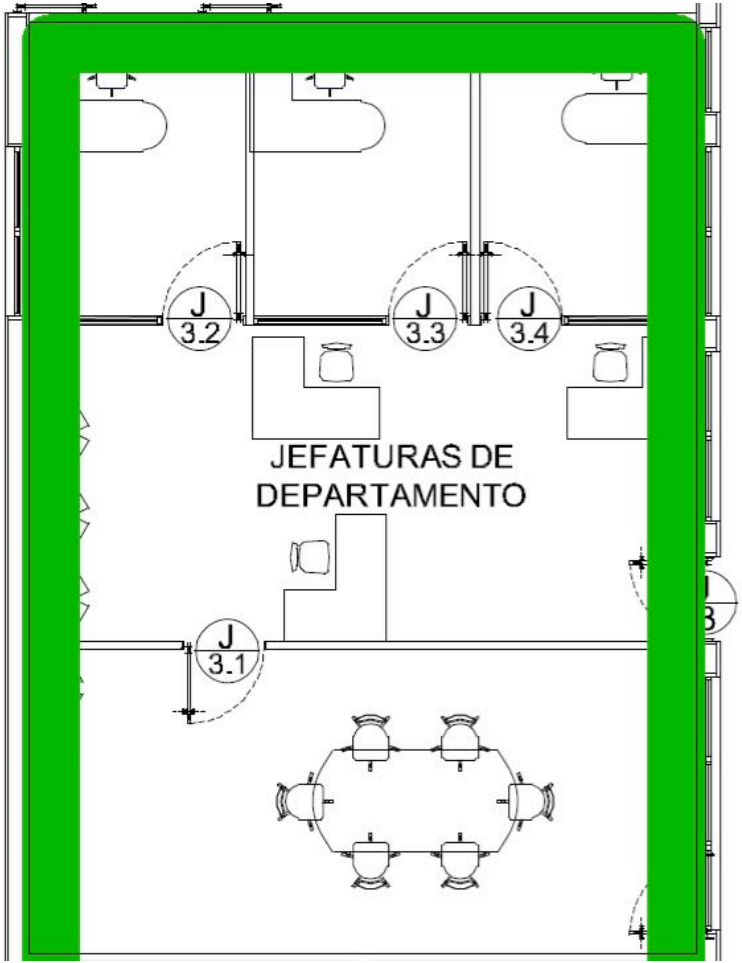
- No requiere instalaciones especiales.

Tipo de mobiliario fijo:

- Mesas de trabajo y sillas.

Características especiales
Se requiere / se solicita:

- Equipo de retroalimentación biológica
- Control de temperatura ambiental y ruido
- Ventilación
- Reforzamiento de aislamiento acústico
- Instalar el vidrio de visión unilateral (cámara de Gesell moverlo desde M1 en el J3.1)



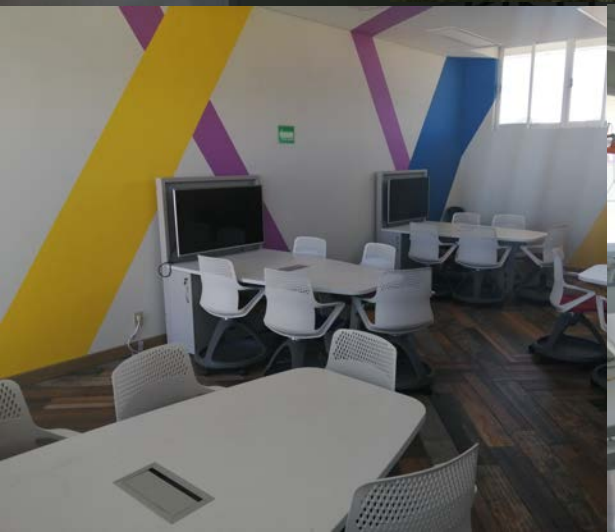
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Casa abierta al tiempo
Unidad Lerma

DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD

Infraestructura









Anexos

- Informe de la Secretaría Académica
- Informe de la Oficina Técnica del Consejo Divisional
- Informe del Consejo Editorial
- Informes de las 4 Coordinaciones de estudio
- Informes de las 3 Jefaturas de Departamento
- Anexos presupuestales