

Código: INF 8.1 FZYE 01	Página 1 de 9
Fecha de Emisión: 15/04/2013	Fecha de Revisión: 20/04/2013
	Nº de Revisión: 01
Elaboró:	COORDINADOR DE AREA
Aprobó:	SECRETARIA ADMINISTRATIVA

VIII. INSTALACIONES, SERVICIOS Y EQUIPO

8.1 Deben existir aulas en suficiente número y adecuación según las necesidades del programa educativo y del modelo educativo.

Nivel de Cumplimiento

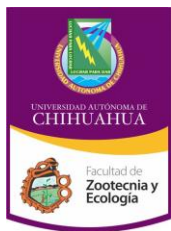
Cumple Totalmente: 100%	Cumple Parcialmente:	No Cumple:
-------------------------	----------------------	------------

Número de Aulas: Son suficientes para atender la demanda de la población estudiantil de las carreras de Ingeniero zootecnista en sistemas de producción, es oportuno destacar que con la política conjunta del Gobierno del Estado, con la Universidad Autónoma de Chihuahua de incrementar los espacios para nuevos alumnos, desde julio del 2011 se incremento en más de un 28 % la matrícula para el primer semestre, por lo que ha habido la necesidad de ampliar los horarios de clases durante el día por lo que será necesario la construcción de nuevos edificios que resguarden más salones, laboratorios, cubículos, etc. En este último punto se tiene autorizado para finales del ejercicio 2013 el inicio de la construcción de un nuevo edificio de aulas, laboratorios y cubículos.

Adicionalmente al crecimiento en la matrícula de los actuales planes de estudio, dentro de los proyectos de la Unidad académica está el de ofertar la carrera de Médico Veterinario Zootecnista, como en una primera instancia abrir la maestría en ecología; de eso se deriva la necesidad a Nivel Universidad, como de nuestra Facultad a la segunda mitad de la actual administración comenzar con la construcción del nuevo edificio de salones, laboratorios y cubículos.

Durante el periodo del 2012 y 2013 se rehabilitaron la siguiente infraestructura:

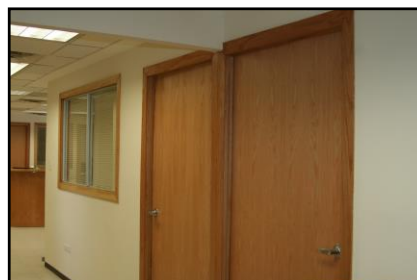
- 1) Edificio de posgrado
- 2) Edificio de reproducción animal.



Código: INF 8.1 FZYE 01	Página 2 de 9
Fecha de Emisión: 15/04/2013	Fecha de Revisión: 20/04/2013
	N° de Revisión: 01
Elaboró:	COORDINADOR DE AREA
Aprobó:	SECRETARIA ADMINISTRATIVA

3) Laboratorio de tecnología de la leche.

4) Laboratorio y cubículos de Ciencias ambientales.



Acondicionamiento del edificio de Posgrado

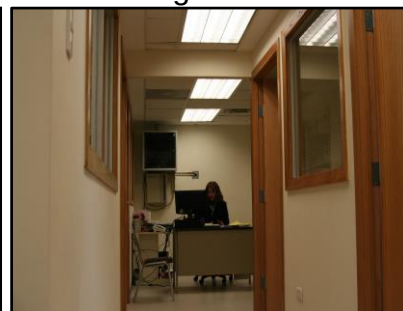
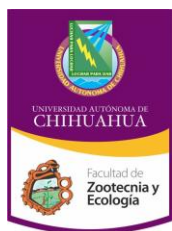


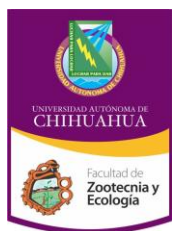
Tabla de relación de mobiliario por salón



Código: INF 8.1 FZYE 01	Página 3 de 9
Fecha de Emisión: 15/04/2013	Fecha de Revisión: 20/04/2013
	Nº de Revisión: 01
Elaboró: COORDINADOR DE AREA	
Aprobó: SECRETARIA ADMINISTRATIVA	

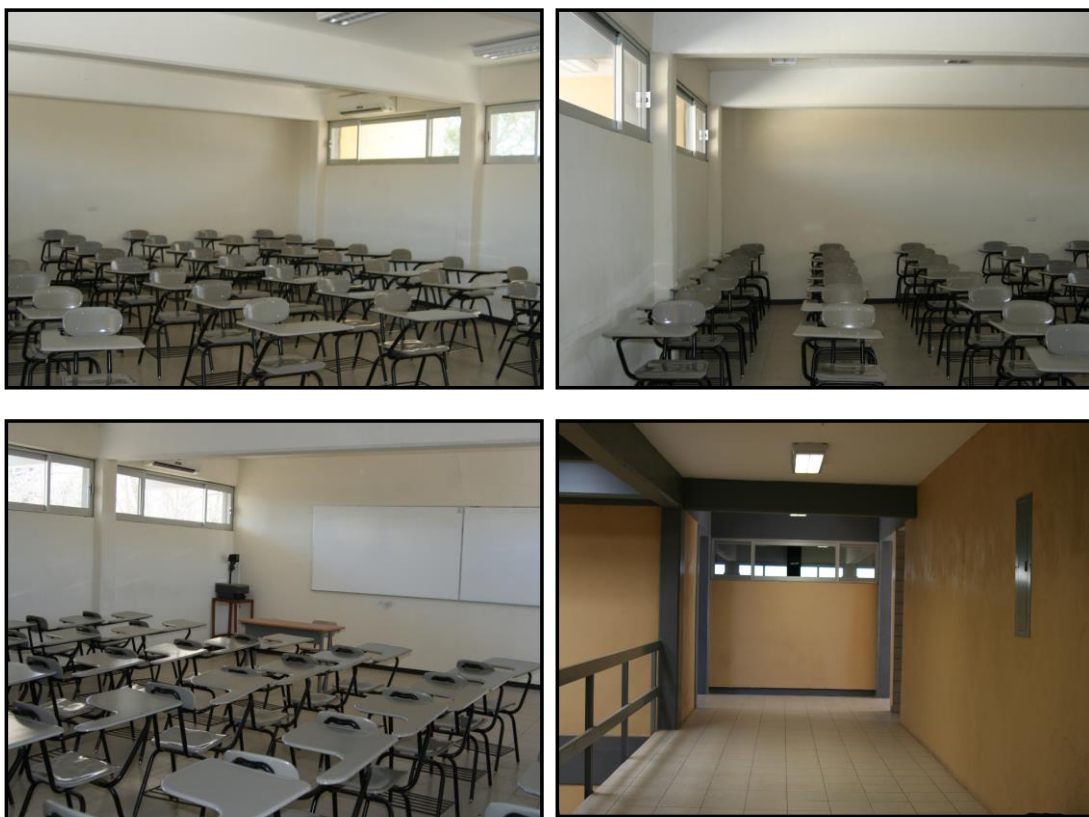
H. DELFINO GONZALES				
	BANCAS	ESCRITORIOS	SILLAS	
SALON 1	52	1	1	
SALON 2	46	1	1	
SALON 3	54	1	1	
SALON 4	29	1	1	
SALON 5	29	1	1	
SALON 6	30	1	1	
SALON 7	29	1	1	
SALON 8	51	1	1	
H. BLAS IBARRA MONTIEL				
SALON 9	49	1	1	
SALON 10	36	1	1	
SALON 11	40	1	2	
SALON 12	39	1	1	
SALON 13	39	1	1	
SALON 14	41	1	1	
SALON 15	41	1	1	
SALON 16	39	1	1	
SALON 17	42	1	1	
POSGRADO				
AULA 1	0	1	16	4 MESAS TIPO "T"
AULA 2	0	0	20	6 MESAS TIPO "T"
AULA 3	35	1	1	
AULA 4	28	1	1	
RECURSOS NATURALES				
AULA 1	30	1	1	
TOTAL	779	21	57	

Actualmente la unidad académica cuenta con capacidad instalada para proveer un total de 779 espacios disponibles para la impartición de clases, sin tomar en cuenta los espacios disponibles en los diferentes laboratorios de la Facultad.



Código: INF 8.1 FZYE 01	Página 4 de 9
Fecha de Emisión: 15/04/2013	Fecha de Revisión: 20/04/2013
	N° de Revisión: 01
Elaboró:	COORDINADOR DE AREA
Aprobó:	SECRETARIA ADMINISTRATIVA

El estudiante y maestro cuenta la infraestructura y equipo necesario para propiciar un ambiente que contribuya a un aprendizaje significativo, enfocado a nuestros clientes que son los estudiantes. El alumno a través de estas herramientas desarrolla conductas de aprendizaje continuo y son capaces de generar los conocimientos necesarios para adelantarse a la demanda de los usuarios. Pero, más importante aún es que, en un entorno cambiante, el alumno adquiere un tipo de formación basada en el aprendizaje continuo e innovador, dando respuesta a soluciones concretas ante situaciones cada vez más complejas.



Remodelación del Edificio Delfino González

Actualmente los salones del Centro de Computo cuentan con cañones para proyección fijo, para facilitar el proceso de enseñanza - aprendizaje.

Si bien es cierto que los salones no cuentan con equipo de cañones fijos en los dos edificios de las H, como de posgrado, la secretaría académica cuenta con un

Código: INF 8.1 FZYE 01	Página 5 de 9
Fecha de Emisión: 15/04/2013	Fecha de Revisión: 20/04/2013
	Nº de Revisión: 01
Elaboró:	COORDINADOR DE AREA
Aprobó:	SECRETARIA ADMINISTRATIVA

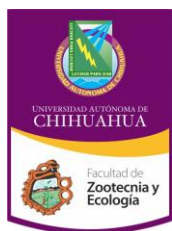
gran número de cañones portátiles para facilitárselos tanto alumnos como a docentes. En este punto es importante citar que dentro de los apoyos de PROMEP para la incorporación de nuevos PTC a la Universidad, cuenta con un programa de apoyo para la adquisición de equipo de cómputo, mobiliario y equipos de proyección.



Instalación de clima artificial en todos los salones y se reacondiciono el laboratorio de Anatomía y Fisiología

Por lo que respecta a la disponibilidad de equipo de proyección multimedia, el profesorado cuenta con un apoyo para la producción de material didáctico que enlazado con las oportunidades que brinda el Sindicato del Personal Académico de la UACH (SPAUAACH), para la adquisición de este y otro tipo de equipos, en pagos diferidos y con descuento vía nómina, ha propiciado un incremento en la disponibilidad de este tipo de equipo

Es importante mencionar que adicionalmente a las 4 salas del centro de Computo, la Facultad cuenta con una Aula de Multimedia, como también otra aula de



Código: INF 8.1 FZYE 01	Página 6 de 9
Fecha de Emisión: 15/04/2013	Fecha de Revisión: 20/04/2013
	Nº de Revisión: 01
Elaboró:	COORDINADOR DE AREA
Aprobó:	SECRETARIA ADMINISTRATIVA

educación continua que están disponibles a solicitud del profesorado en la Secretaría de Investigación y Posgrado.



Salón de educación continúa

Por otra parte el número de alumnos por aula se ajusta prácticamente a las recomendaciones y necesidades de área. Por lo que algunos salones tienen capacidad para dar espacio entre 10 a 20 alumnos, otros salones con capacidad entre 30 y 40 estudiantes. En base a esta infraestructura, la facultad tiene capacidad para ofrecer 1836 horas curso en aula a la semana en un horario de 07:00 a 19:00 horas en horario corrido, respaldada con: 17 salones (MVZ Delfino González y MVZ Blas Ibarra Edificios "H"), 6 salas (cuatro de cómputo, una de economía, una de nutrición), además se cuenta con la infraestructura complementaria como: una aula magna con capacidad para 100 personas, una sala multimedia y otra de educación continua para 30 personas cada una).

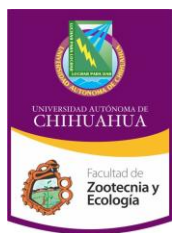
Dentro de este programa se ofrecen a la semana más de 300 horas clase y 250 horas prácticas, con un total de más 550 horas.

Código: INF 8.1 FZYE 01	Página 7 de 9
Fecha de Emisión: 15/04/2013	Fecha de Revisión: 20/04/2013
	N° de Revisión: 01
Elaboró:	COORDINADOR DE AREA
Aprobó:	SECRETARIA ADMINISTRATIVA



Salas de Seminarios: Esta infraestructura es utilizada para exposición de seminarios departamentales y de investigación, conferencias impartidas por maestros visitantes, e incluyen: Aula Magna, Sala Multimedia y Sala de Educación Continua; Estas últimas están equipadas con pantalla de proyección y cañón fijo para proyecciones, aire acondicionado y calefacción. La sala multimedia está equipada para recibir videoconferencias en línea; la sala de educación continua está acondicionada para cursos y talleres en los que se requiere equipo de cómputo para el uso de diferentes paquetes de software. Se cuenta también en estas áreas con una antena exterior para la recepción vía satelital de videoconferencias.

Desde la perspectiva de los maestros y alumnos, ellos consideran que la infraestructura es funcional, pero que se tiene áreas oportunidad para modernizar los salones y demás infraestructura y que la Rectoría debe de cerrar las brechas en la infraestructura y equipamiento del Nuevo campus, con las Unidades



Código: INF 8.1 FZYE 01	Página 8 de 9
Fecha de Emisión: 15/04/2013	Fecha de Revisión: 20/04/2013
	Nº de Revisión: 01
Elaboró:	COORDINADOR DE AREA
Aprobó:	SECRETARIA ADMINISTRATIVA

académicas que por el plan maestro no están en los terrenos del nuevo campus o que por su naturaleza no se moverán de su ubicación actual, caso de las Facultades de la DES Agropecuaria.

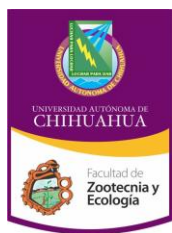
Durante los dos últimos años se les dio mantenimiento y equipamiento al 50 % de los salones de la Facultad, concentrándose en el edificio Delfino González; se tiene contemplado entre el 2013 al 2014 rehabilitar el edificio Blas Ibarra. Como la construcción del nuevo edificio de salones y laboratorios para iniciar a finales del 2013.

Por lo que el equipamiento de las aulas se ajusta adecuadamente en calidad y cantidad de acuerdo a las necesidades que exige el programa educativo. Pero como ya citamos al inicio de este documento, que debido al incremento en la matrícula de nuevo ingreso y el plan de desarrollo del 2010-2016, se espera que para poder satisfacer la demanda creciente será necesario amplias más espacios de aulas e infraestructura, pues se espera que para el 2025 la población en la toda la Universidad se duplique.

En lo concerniente a las características de las aulas, estas tienen un programa de mantenimiento en limpieza, reparaciones menores, mantenimiento de pintura, iluminación, ventilación, temperatura y acústica.

Como área de oportunidad en la revisión pasada, se concreto dentro de las propuestas de mejora la instalación de una rampa para el segundo piso del edificio administrativo donde se encuentra ubicada la biblioteca.

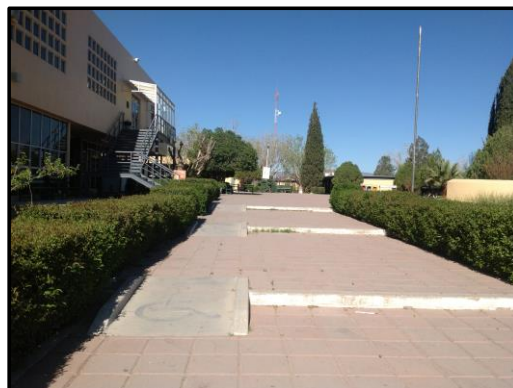
Adicionalmente la Facultad cuenta con más de 45 rampas de cemento distribuido estratégicamente en todas las instalaciones y edificios que la conforman, para facilitar el acceso de personas con capacidades diferentes; al igual que áreas de estacionamiento para minusválidos.



Universidad Autónoma de Chihuahua

Facultad de Zootecnia y Ecología

Código: INF 8.1 FZYE 01	Página 9 de 9
Fecha de Emisión: 15/04/2013	Fecha de Revisión: 20/04/2013
	Nº de Revisión: 01
Elaboró:	COORDINADOR DE AREA
Aprobó:	SECRETARIA ADMINISTRATIVA



Instalaciones especiales y rampas para personas con capacidades diferentes.



Uno de los cajones para minusválidos en el estacionamiento.