

# INFORME DE OBRAS DEL COLEGIO DE CIENCIAS Y HUMANIDADES 2018



# PRESENTACIÓN

**E**l Colegio de Ciencias y Humanidades (CCH) tiene la función sustantiva de formar individuos íntegros, bajo la tutela de docentes universitarios capaces, lo que es esencial para el mejoramiento del aprendizaje y el fortalecimiento de la educación en México.

Lo anterior no sería posible si no se contara con la infraestructura necesaria y suficiente para el pleno desarrollo de la comunidad que da vida al Colegio, misma que en los últimos años se ha incrementado de manera notable: en cada plantel hay edificios de cómputo, idiomas y salones adicionales para atender el aumento de la matrícula.

Sin embargo, preservarlo representa un gran esfuerzo e inversión, así como de un mantenimiento constante a las instalaciones y equipos que son utilizados por toda la comunidad.

Cada periodo vacacional es aprovechado para atender las necesidades que más apremian y que son indispensables para una vida estudiantil y académica de calidad.

Las ampliaciones o remodelaciones, el alumbrado eficiente; el martelinado de pisos; botones de emergencia; mejoramiento de sanitarios, son algunos ejemplos de las más de 100 obras que se realizaron durante 2018, mientras los planteles y oficinas se encontraban en asueto.

La renovación de la infraestructura del Colegio es el resultado del esfuerzo compartido; ahora nuestra obligación es cuidarlo para hacer de nuestra institución un espacio que nos enorgullezca.

Dr. Benjamín Barajas Sánchez  
*Director General del Colegio de Ciencias y Humanidades*

# DIRECCIÓN GENERAL ESCUELA NACIONAL COLEGIO DE CIENCIAS Y HUMANIDADES. UNIVERSIDAD 3000

La Dirección General del CCH atiende las necesidades de los cinco planteles, se ubica en el campus de Ciudad Universitaria, la cual forma parte del Patrimonio Cultural de la Humanidad, emitido por la UNESCO el 23 de junio de 2007. Este circuito es una referencia constante a la pluralidad de pensamientos, de artes y humanidades.



La máxima casa de estudios es el alma de la esencia educativa de los *cecehacheros*.



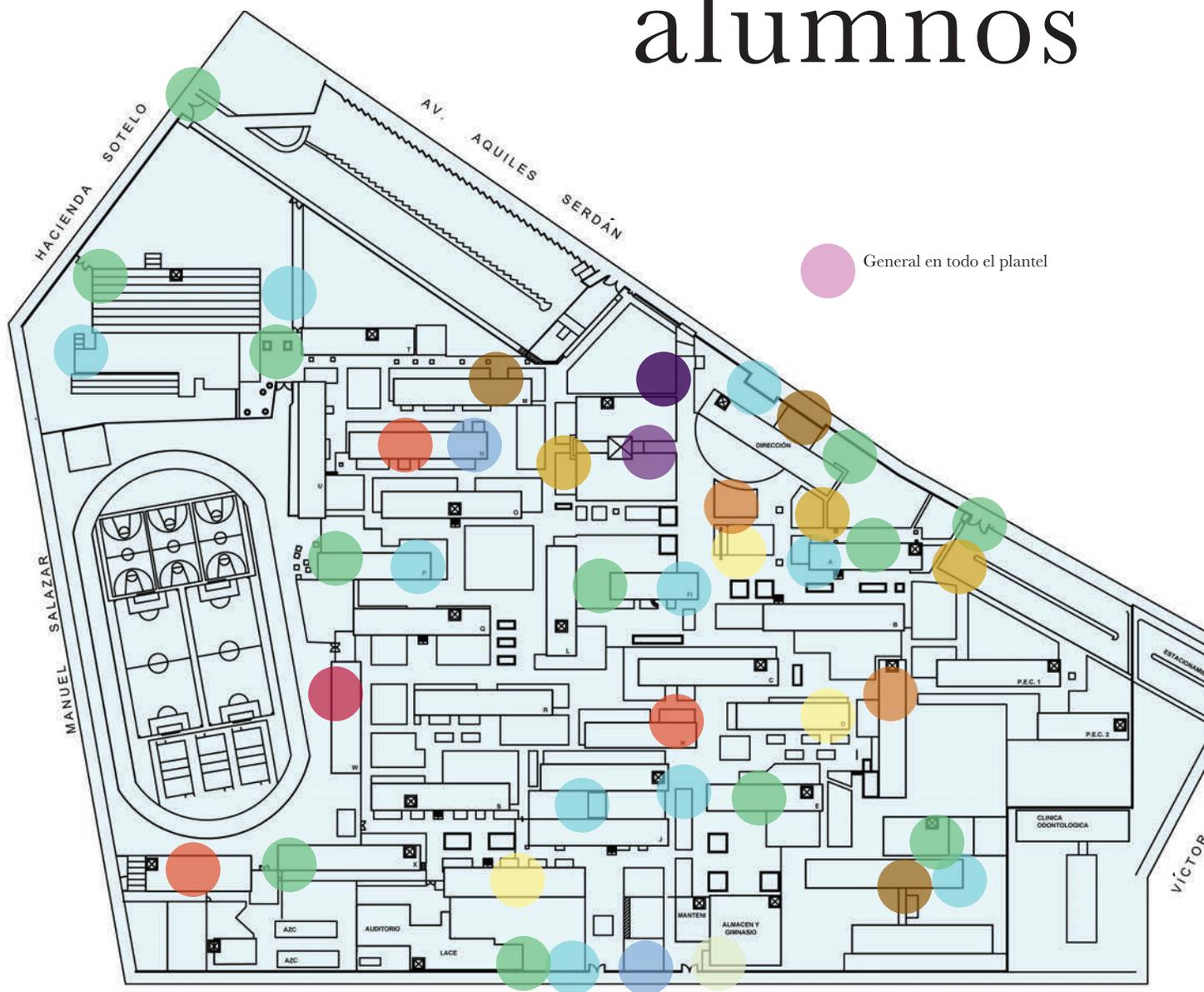
Población estudiantil:  
**58,738** alumnos  
**3,218** docentes

y una población flotante estimada en más de 2 mil personas; en el Colegio caminan por sus pasillos diariamente más de

**60** mil personas.

# PLANTEL AZCAPOTZALCO

Cuenta con una  
población de  
**12,011**  
alumnos



42 es el total  
de edificios



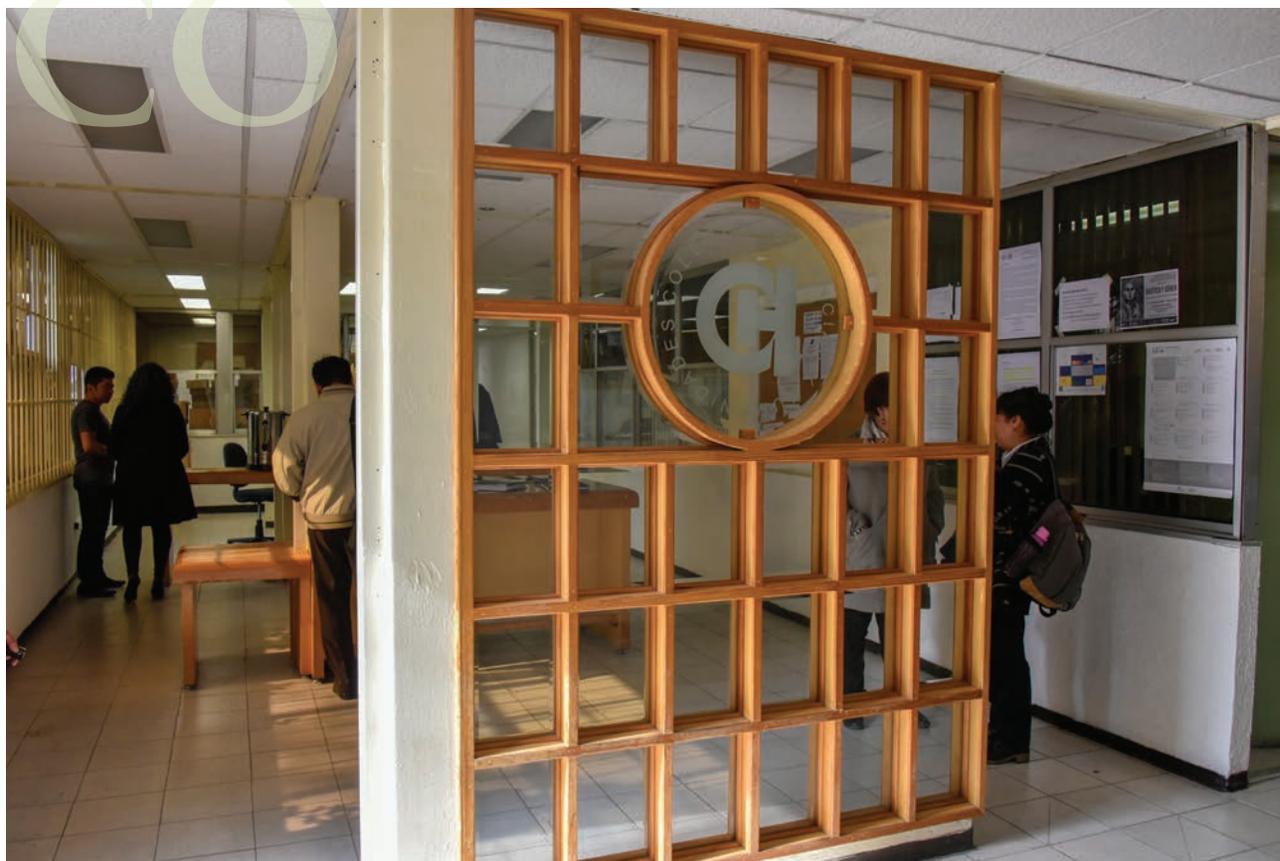
Superficie total de  
82,112 m<sup>2</sup>  
Superficie construida  
de 28910.46 m<sup>2</sup>.

- Mantenimiento preventivo-correctivo alarmas sísmicas, acceso a laboratorios.
- Mantenimiento correctivo de sanitarios, dirección y mediateca, oficinas N, botaguas M.
- Retiro de 24 viajes de hojarasca contaminada y cascajo.
- Mantenimiento a subestación.
- Mantenimiento preventivo-correctivo a equipo de aire y suministro y colocación de equipo de aire acondicionado.
- Suministro y fabricación de arcotecho.
- Retiro de 50 viajes de basura contaminada.
- Mantenimiento correctivo a equipos hidroneumáticos.
- Mantenimiento correctivo a subestación y tableros de baja tensión.
- Suministro y colocación de red en edificio N, y PDU en ocho *rack*.
- Mantenimiento preventivo correctivo a núcleo de sanitarios en el edificio Z.
- Mantenimiento correctivo a velaria.
- Mantenimiento preventivo y correctivo a alarmas sísmicas, plumas de acceso al plantel, biométricos y líneas telefónicas.
- Fumigación del plantel.
- Suministro de puertas en secretaría académica y escolares.

# AZ CA POT ZAL CO

El tiempo, que deja huella, el deterioro natural de las construcciones, así como las necesidades que se van generando; obligan a realizar obras en todo el plantel, destacan la poda, la limpieza profunda y pintura, como actividades casi cotidianas, aunque a veces no se vean.

“Repintado y limpieza profunda en la Dirección del plantel”.





“Suministro y fabricación de arcotecho en el gimnasio”.

“Mantenimiento correctivo y repintado a la velaría”.



Suministro de puertas, pintura en general y cambio de vidrios en la Dirección del plantel y en las secretarías: Académica y Servicios Escolares. En el edificio Z se llevó a cabo mantenimiento mayor a los sanitarios, así como el cambio de retretes.

# PLANTEL NAUCALPAN

Cuenta con una  
población de **11,318**  
alumnos



Superficie total de  
58,475 m<sup>2</sup>  
Superficie construida  
de 31,856.29 m<sup>2</sup>.



37 es el total  
de edificios

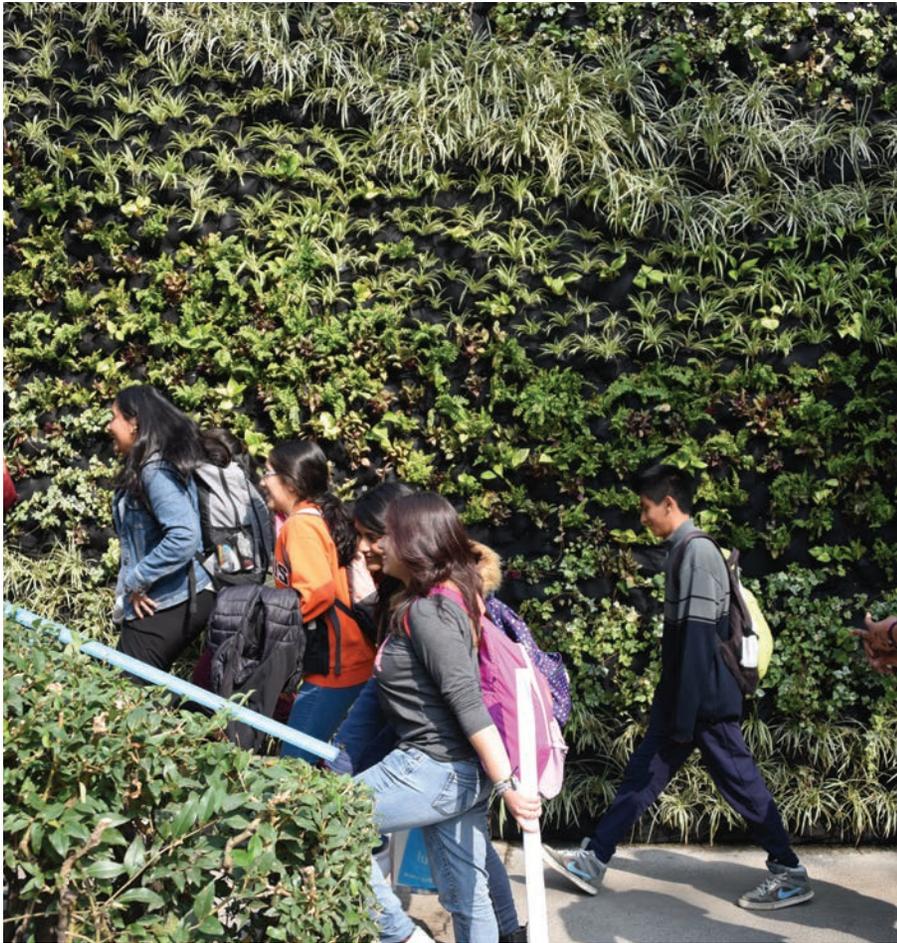
- Firme de concreto en multicanchas deportivas.
- Aplicación de piso , cancelería y electricidad en oficina de Estudiantiles.
- Reacondicionamiento del departamento de Psicopedagogía.
- Firmes de concreto, aplicación de pintura epóxica y salidas sanitarias.
- Cambio de puerta y cancelería en oficina de Comunicación.
- Aplicación de pintura, loseta en muros y restauración de mobiliario en el área de cocina.
- Aplicación de cancelería, pintura, carpintería y albañilería en núcleos sanitarios de gimnasio.
- Escalera de emergencia en el edificio K.
- Escalera de emergencia en el edificio I.
- Colocación de letras de aluminio en fachada de Siladin.
- Ampliación de laboratorio 18 A.
- Suministro, fabricación y colocación de letras de aluminio en biblioteca, centro de cómputo, audiovisual, mediateca y asesorías.
- Cancelación y colocación de bajada pluvial en laboratorio de Biología en el Siladin.
- Restauración de la caseta de vigilancia.
- Reubicación de compresor y hechura de cuarto de máquinas.
- Escalera de emergencia del edificio O, H y M.
- Cambio de puertas en el laboratorio de cómputo de Siladin.
- Muros verdes.
- Muros de piedra de cantera rosa.
- Losa de concreto armado con traveses de liga para cimentación del foro al aire libre (*Narnia*).

# NAU CAL PAN

La condición geográfica del plantel demanda que sus edificaciones y acceso a las mismas sean adecuados para la población, por tal motivo se generó una logística para las acciones de remodelación y acondicionamiento de las obras llevadas a cabo.

“Acondicionamiento y pintura en las diferentes instalaciones deportivas del plantel”.





“Muros verdes adecuados a los criterios ambientales”.

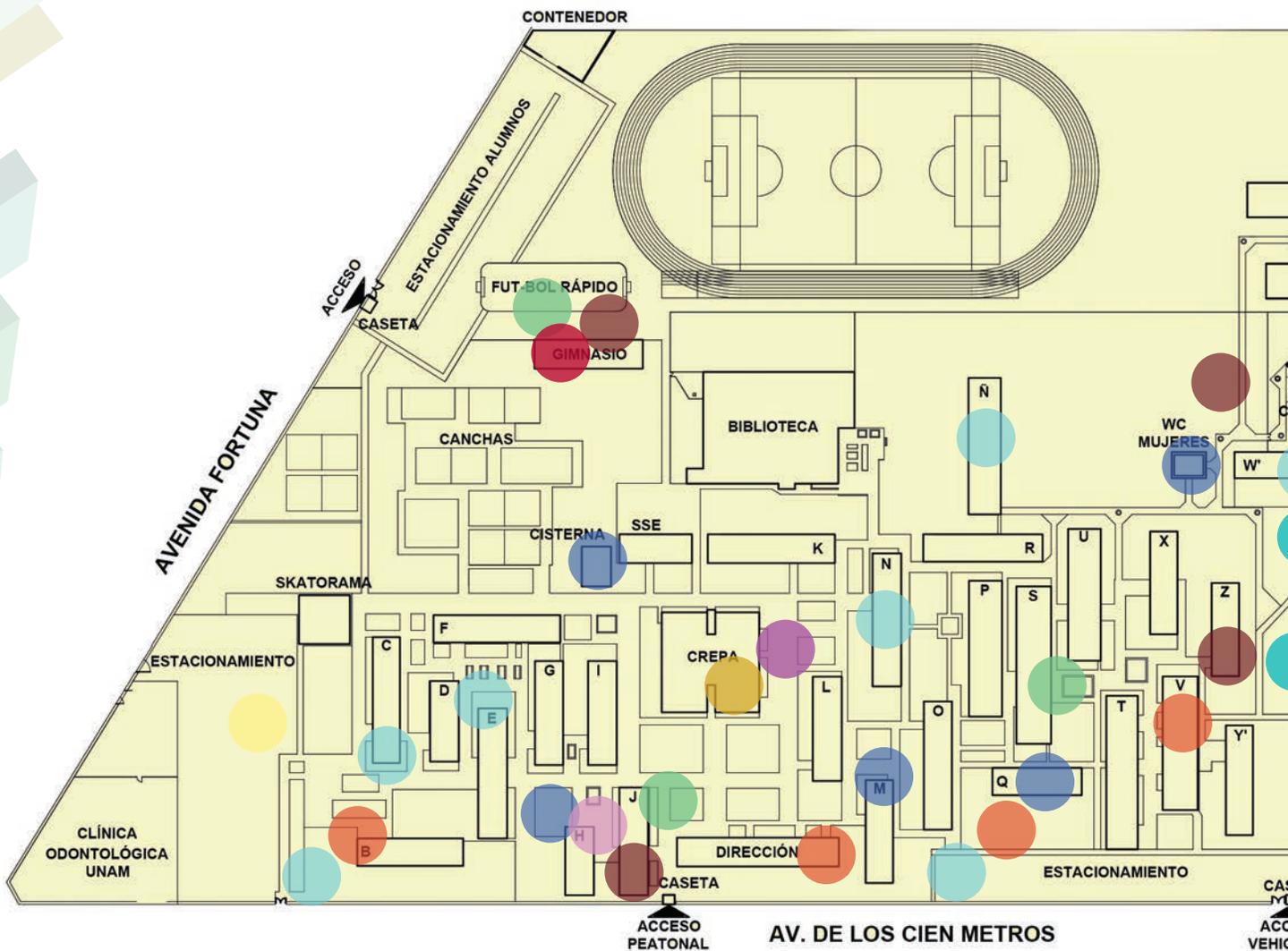
“Se restauró la caseta de vigilancia”.



Se colocaron escaleras de emergencia en los edificios: H, M y O. En tanto que, en el edificio del Siladin se acondicionaron muros verdes.

# PLANTEL VALLEJO

Cuenta con una  
población de  
**11,617**  
alumnos



Superficie total de  
135,250 m<sup>2</sup>  
Superficie construida  
de 34,070.25 m<sup>2</sup>.



39 es el total  
de edificios



- Mantenimiento preventivo a subestación eléctrica.
- Readecuación del Departamento de tutorías.
- Instalación de alarmas sísmicas y de pánico, así como mantenimiento correctivo a pluma vehicular.
- Suministro y colocación de viniles y cancelería.
- Mantenimiento correctivo a cámaras de circuito cerrado de televisión.
- Instalación y colocación de bebederos.
- Mantenimiento a los equipos hidroneumáticos uno y dos, de tres bombas con compresor, mantenimiento a los equipos de aire comprimido y bombeo de vacío del edificio del Siladín.
- Mantenimiento correctivo a subestación eléctrica.
- Refuerzo de cubierta enfrente de cafeterías.
- Readecuación del gimnasio (Departamento de Educación Física).
- Instalación de botones de pánico, suministro y colocación de interfón.
- Readecuación del área de idiomas.
- Reubicación de reja del invernadero.

# VALLEJO

En el plantel se realizó la instalación de bebederos, botones de pánico e interfón en puntos estratégicos; en el área de idiomas se adecuaron espacios para hacerlos más funcionales. En el edificio H se readecuó el salón de clases y una rampa de acceso a personas con capacidades distintas.

“Readecuación y nuevos aparatos en el gimnasio”.



“Colocación de alarmas y colocación de botones de pánico”.



“Bebederos en varios puntos del plantel”.



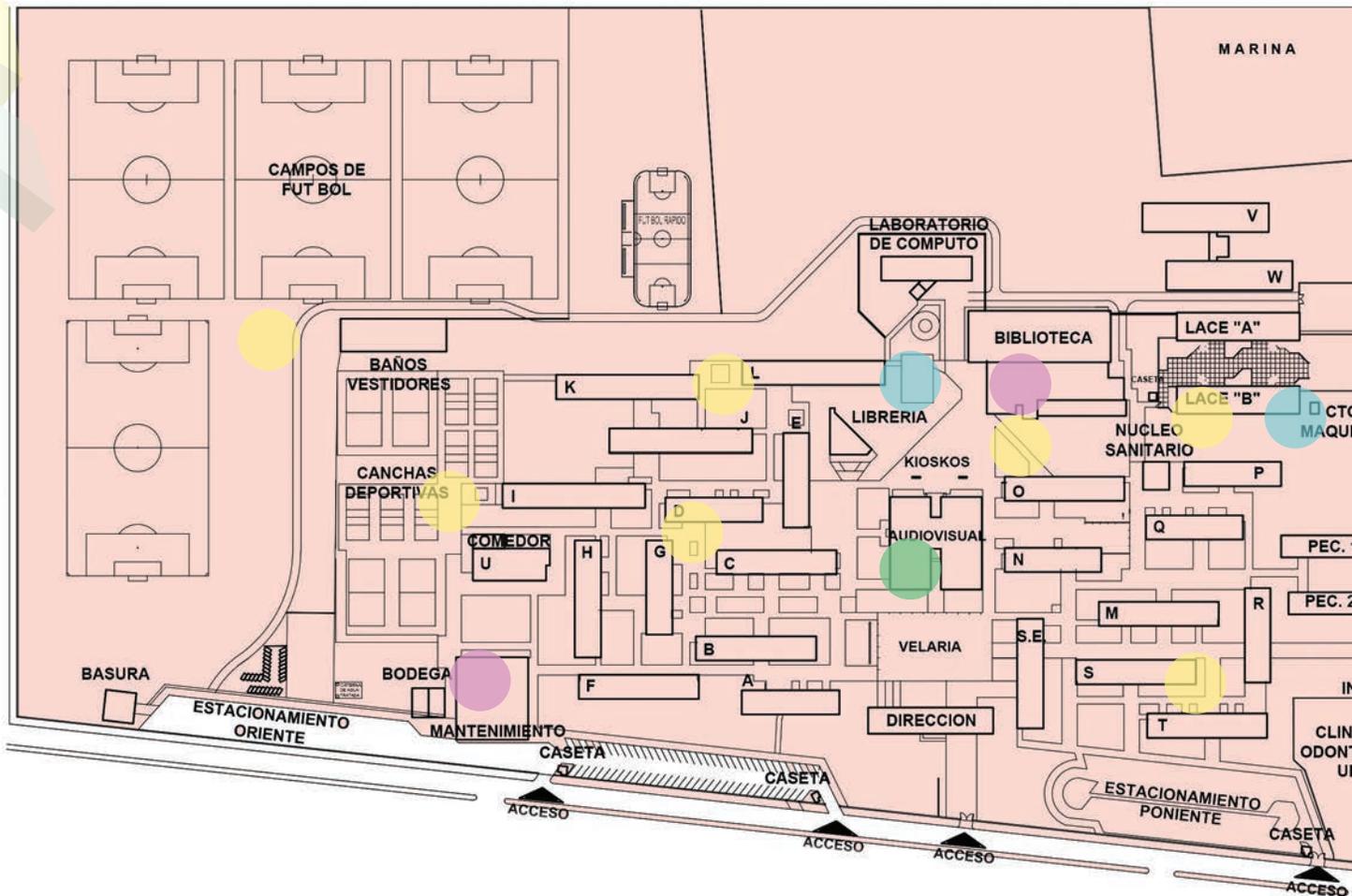
“Rampas y adecuación del salón de clases, edificio H”.



“Cubierta reforzada en el área de cafeterías”.

# PLANTEL ORIENTE

Cuenta con una  
población de  
**12,247**  
alumnos





# O RI EN TE

Es el plantel más extenso de los cinco situación que ha de ser considerada para la planificación de las acciones a seguir. En las obras que demanda la población estudiantil y académica, se tiene más capacidad de reubicación y acondicionamiento de los espacios, lo que pareciera una ventaja, pero también es un reto, ya que es uno de los planteles con mayor población.

“Mantenimiento preventivo a instalaciones, pasillos y salones de clase”.





“Adecuación y pintura en diferentes zonas del plantel”.



“Mantenimiento a instalaciones de gas”.



Se construyeron escaleras de emergencia en los edificios I, J, L y rampas de acceso en los edificios S, M, O y T.

# PLANTEL SUR

Cuenta con una  
población  
de 11,717  
alumnos

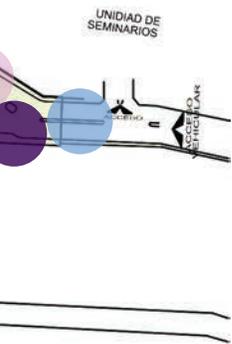


# 45 es el total de edificios

Superficie total de  
108,242 m<sup>2</sup>  
Superficie construida  
de 31,808.43 m<sup>2</sup>.



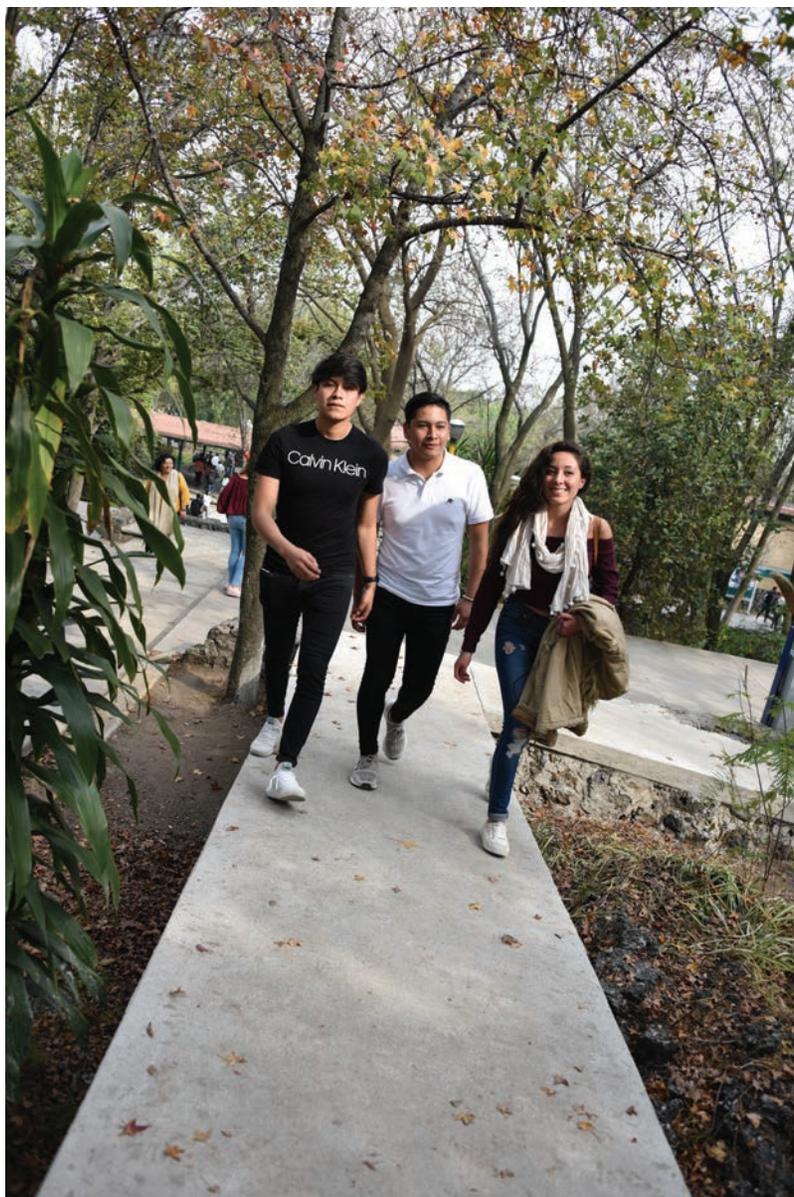
- Construcción de muros bajos de piedra volcánica, reparación de marquesinas de edificios, fabricación de mueble de durock.
- Suministro y colocación de bodega de lámina pintor.
- Remodelación de núcleos sanitarios del edificio LL, PCMS.
- Suministro y fabricación de letras de aluminio para letrero de acceso al plantel, suministro y fabricación de protecciones de proyectores de acero inoxidable (bichos) y suministro, colocación e instalación de llaves de sensor y secador de manos automático en núcleo sanitario.
- Reacondicionamiento de firmes de concreto y martelinado de pisos en edificios.
- Reacondicionamiento del núcleo sanitario para profesores en edificio I-M.
- Reubicación de módulo de escaleras del edificio F, y reacondicionamiento del Departamento Jurídico.
- Suministro e instalación de equipo minisplit y mantenimiento preventivo y correctivo a equipos minisplit, ubicados en diversas áreas.
- Servicio de emergencia por falla de energía total en subestación núm. 2.
- Mantenimiento a red telefónica de todo el plantel.
- Suministro e instalación del sistema de CCTV y mantenimientos a cámaras y plumas vehiculares.
- Reacondicionamiento de sanitarios de los edificios E, Y y núcleo de mujeres.
- Martelinado de tres edificios, fumigación de todo el plantel y suministro e instalación de equipo de aire acondicionado en el edificio CH.
- Reacondicionamiento de espacios en edificios de escolares.
- Reacondicionamiento de casetas en estacionamiento de profesores y Siladin; cambio de cancelería, suministro y colocación de puerta de emergencia en biblioteca, cancelería en el edificio F.
- Reacondicionamiento de firmes de concreto, rampas y martelinado de tres edificios.
- Suministro y colocación de material impermeabilizante en subestación del estacionamiento de profesores.



# SUR

**A**l igual que el Plantel Naucalpan, Sur cuenta con una superficie irregular, que representa un reto para dotar de infraestructura adecuada y accesible para la población en general, pero en especial a las personas con capacidades distintas.

**L**a capacidad instalada en el plantel debe ser constantemente revisada y darle mantenimiento, debido a las condiciones climáticas que determinan una mayor atención en obras preventivas como la pintura y mantenimiento general.



“Reacondicionamiento de firmes y rampas de acceso”.



“Instalación de implementos ahorradores de agua y secadores de manos”.

En el plantel se llevaron a cabo las obras de reparación de la marquesina de algunos edificios, el reacondicionamiento de los sanitarios de profesores y profesoras ubicados en los edificios I y M, E e Y, mantenimiento del aire acondicionado en el edificio CH y remodelación en la zona de ventanillas de Servicios Escolares.



## UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

RECTOR /	Dr. Enrique Graue Wiechers
SECRETARIO GENERAL /	Dr. Leonardo Lomelí Vanegas
SECRETARIO ADMINISTRATIVO /	Ing. Leopoldo Silva Gutiérrez
SECRETARIO DE DESARROLLO INSTITUCIONAL /	Dr. Alberto Ken Oyama Nakagawa
SECRETARIO DE PREVENCIÓN, ATENCIÓN Y SEGURIDAD UNIVERSITARIA /	Lic. Raúl Arcenio Aguilar Tamayo
ABOGADA GENERAL /	Dra. Mónica González Contró
DIRECTOR GENERAL DE COMUNICACIÓN SOCIAL /	Mtro. Néstor Martínez Cristo



## Escuela Nacional Colegio de Ciencias y Humanidades

DIRECTOR GENERAL /	Dr. Benjamín Barajas Sánchez
SECRETARIA GENERAL /	Dra. María Leticia De Anda Munguía
SECRETARIA ACADÉMICA /	Lic. María Elena Juárez Sánchez
SECRETARIA ADMINISTRATIVA /	Lic. Rocío Carrillo Camargo
SECRETARIA DE SERVICIOS DE APOYO AL APRENDIZAJE /	Lic. Guadalupe Mendiola Ruiz
SECRETARIA DE PLANEACIÓN /	Lic. Maricela González Delgado
SECRETARIA ESTUDIANTIL /	Lic. Mayra Monsalvo Carmona
SECRETARIA DE PROGRAMAS INSTITUCIONALES /	Lic. María Isabel Díaz del Castillo Prado
SECRETARIO DE COMUNICACIÓN INSTITUCIONAL /	Lic. Héctor Baca Espinoza
SECRETARIO DE INFORMÁTICA /	Ing. Armando Rodríguez Arguijo



### AZCAPOTZALCO

Dr. Javier Consuelo Hernández	/ DIRECTOR
Lic. Luz María Morales Alcántara	/ SECRETARIA GENERAL
Lic. Gaddiel Hurtado Montiel	/ SECRETARIO ADMINISTRATIVO
Mtro. Juan Concepción Barrera de Jesús	/ SECRETARIO ACADÉMICO
Mtro. Víctor Rangel Reséndiz	/ SECRETARIO DOCENTE
Mtra. Judith Elizabeth Núñez Reynoso	/ SECRETARIA TÉCNICA DEL SILADIN
Mtra. Martha Patricia López Abundio	/ SECRETARIA DE SERVICIOS DE APOYO AL APRENDIZAJE
Mtro. Jorge Luis Romero Olmos	/ JEFE DE LA UNIDAD DE PLANEACIÓN
Lic. Antonio Nájera Flores	/ SECRETARIO DE SERVICIOS ESTUDIANTILES

### Naucalpan

Mtro. Keshava Quintanar Cano	/ DIRECTOR
Mtro. Ciro Plata Monroy	/ SECRETARIO GENERAL
Ing. Reyes Hugo Torres Merino	/ SECRETARIO ACADÉMICO
Mtra. Angélica Garcilazo Galnares	/ SECRETARIA DOCENTE
Mtra. Rebeca Rosado Rostro	/ SECRETARIA DE SERVICIOS ESTUDIANTILES
Lic. María del Carmen Tenorio Chávez	/ SECRETARIA TÉCNICO DE SILADIN
Lic. Verónica Berenice Ruiz Melgarejo	/ SECRETARIA DE CÓMPUTO Y APOYO AL APRENDIZAJE
C.P. María Guadalupe Sánchez Chávez	/ SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN ESCOLAR
Lic. Reyna Valencia López	/ JEFA DE LA UNIDAD DE PLANEACIÓN

### Vallejo

Mtro. José Cupertino Rubio Rubio	/ DIRECTOR
Ing. Raymundo Jiménez Galán	/ SECRETARIO GENERAL
Lic. José Cruz Monroy Arzate	/ SECRETARIO ACADÉMICO
Lic. Rubén Juventino León Gómez	/ SECRETARIO ADMINISTRATIVO
Mtro. Francisco Marcelino Castañeda	/ SECRETARIO DOCENTE
Mtra. Verónica Guillermina González Ledesma	/ SECRETARIA DE ASUNTOS ESTUDIANTILES
Lic. Rocío Sánchez Sánchez	/ SECRETARIA DE SERVICIOS DE APOYO AL APRENDIZAJE
Biól. Saúl Salomón Vázquez Esparza	/ SECRETARIO TÉCNICO DE SILADIN

### Oriente

Lic. Víctor Efraín Peralta Terrazas	/ DIRECTOR
Biól. Marco Antonio Bautista Acevedo	/ SECRETARIO GENERAL
Mtra. Gloria Caporal Campos	/ SECRETARIA ACADÉMICA
Lic. Mario Guillermo Estrada Hernández	/ SECRETARIO ADMINISTRATIVO
Biól. Patricia Armida Gómez Sánchez	/ SECRETARIA DOCENTE
Lic. Norma Cervantes Arias	/ SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN ESCOLAR
C.D. Patricia García Pavón	/ SECRETARIA DE ASUNTOS ESTUDIANTILES
Biól. Hugo Jesús Olvera García	/ SECRETARIO TÉCNICO DE SILADIN
Lic. Miguel López Montoya	/ SECRETARIO AUXILIAR DE LA DIRECCIÓN

### Sur

Mtro. Luis Aguilar Almazán	/ DIRECTOR
Lic. Aurelio Bolívar Galván Anaya	/ SECRETARIO GENERAL
Arq. Gilberto Zamora Muñoz	/ SECRETARIO ADMINISTRATIVO
Lic. Susana Lira de Garay	/ SECRETARIA ACADÉMICA
Lic. María del Rosario Preisser Rodríguez	/ SECRETARIA DOCENTE
Ing. Héctor Edmundo Silva Alonso	/ SECRETARIO DE ASUNTOS ESTUDIANTILES
Dr. Edel Ojeda Jiménez	/ SECRETARIO DE APOYO AL APRENDIZAJE
Ing. José Marín González	/ SECRETARIO TÉCNICO DE SILADIN
Dr. Arturo Guillemaud Rodríguez Vázquez	/ JEFE DE LA UNIDAD DE PLANEACIÓN

