

**OFICINA DE SERVICIOS OPERACIONALES
INSTALACIONES FISICAS
UNIVERSIDAD MARIANA**



DESCRIPCIÓN PLANTA FÍSICA

La Universidad Mariana de San Juan de Pasto, cuenta con una moderna y amplia planta física que brinda la infraestructura necesaria para las diversas labores académicas y administrativas. Básicamente se pueden definir las siguientes zonas:

- Zona administrativa
- Zona académica
- Zona cultural y recreativa
- zonas verdes y jardines
- Zonas de circulación

La edificación está conformada por siete bloques, distribuidos en el campus universitario armónicamente, con excelente diseño y ventilación e iluminación, de fácil acceso y ambiente acogedor. El paisaje se ve enriquecido con la majestuosidad del volcán galeras.

La universidad mariana ocupa un lote de 24.342 mts², con una construcción de 14.673 mts², (contados los diferentes niveles de las edificaciones).

La construcción de la planta física se inició en 1966, y ha ido creciendo de acuerdo a las necesidades de la universidad y las proyecciones calculadas a corto, mediano y largo plazo. La solidez de la edificación ha superado pruebas como las del terremoto de 1979 que afectó considerablemente al departamento. Todas las zonas de la universidad son atendidas constantemente en los aspectos de aseo, mantenimiento, seguridad.

BLOQUE MADRE CARIDAD



Este bloque se encuentra ubicado en la zona frontal del acceso principal a la Universidad. En él se encuentran ubicadas las siguientes dependencias y aulas de clases:

Piso Cero: Programa de Comunicación Social, Archivo Institucional, Cafetería, admisiones Registro y Control Académico, baterías sanitarias.
Con una área total de 562.73 mts².

Primer Piso: Información, Relaciones Públicas y Mercadeo, Biblioteca, Secretaría General, Capilla San José, Rectoría, Secretaría de Rectoría, Vicerrectoría Administrativa y Financiera, Pagaduría, Kardex y Presupuesto, Vicerrectoría Académica, Cartera y Crédito Icetex, Gestión Humana, Jefatura de Gestión Humana, Coordinación Seguridad y Salud en el Trabajo, Exámenes Médicos y Ocupacionales, Centro de Investigaciones Dirección, Proyecciones Centro de Investigación, Planeación y Desarrollo, Auditoría Interna, Coordinación Editorial Unimar, Baterías Sanitarias.

Con una área total de 1282.67 mts².

Segundo Piso: Facultad de Educación, Sala de Docentes Programa de Enfermería y Terapia Ocupacional, Sala Múltiple I y II, Fondo de Empleados Unimar, Facultad Ciencias Contables y Administrativas, Sala de Docentes Ciencias Económicas y Administrativas, Secretaría Programa de Contaduría Pública e Investigación de la Facultad, Dirección Programa de Contaduría Pública, Sala de Docentes Programa de Contaduría Pública, Oficina de Asesoría e Investigación, Dirección Programa de Administración de Negocios Internacionales, Secretaría Programa de Administración de Negocios Internacionales y Mercadeo por Ciclos Propedéuticos, Decanatura Ciencias Contables y Administrativas, Aulas, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, Baterías sanitarias.
Con una área total de 1.294.47 mts².

BLOQUE SANTA CLARA



Se encuentra ubicado entre el Bloque Madre Caridad y el Bloque San Francisco, en él se encuentran las siguientes dependencias y aulas de clases:

Piso Cero: Fotocopiadora, Almacén, Sala de Teatro, Centro de Atención Integral, Asesoría Académica y Pedagógica Programa de Enfermería, Baterías Sanitarias, imprenta. Con una área total de 302 mts².

Primer Piso: Decanatura Facultad de Ciencias de la Salud, Centro de Educación Para el Trabajo y Desarrollo Humano, Dirección Programa de Terapia Ocupacional,

Sala de Docentes Programa de Terapia Ocupacional, Dirección Programa de Auxiliares de Enfermería, Dirección Programa de Regencia en Farmacia, Dirección Programa de Enfermería, Dirección Programa de Fisioterapia, Sala de Docentes Fisioterapia, Sala de Docentes Programa de Auxiliares de Enfermería y Regencia de Farmacia, Centro de Entrenamiento Internacional de Simulación Clínica, Salas de Proyección 110, 115, Baterías Sanitarias.

Con una área total de 944 mts².

Segundo Piso: Centro de Recursos Educativos, Auditorium Madre Caridad Brader, Salas de Proyección 202, 203, 204, 205, Baterías sanitarias.

Con una área total de 944 mts².

La ubicación de estas dependencias es adecuada, de fácil acceso, permitiendo que los estudiantes y comunidad universitaria se congreguen tanto en las salas de proyección, como en el auditorium, recinto que se utiliza como espacio para los eventos culturales, conferencias, foros, ceremonias de grados, eventos de danza y música, etc.

BLOQUE SAN FRANCISCO



Se encuentra ubicado entre los Bloques San Buenaventura y María Inmaculada, dispone de cuatro pisos distribuidos de la siguiente manera:

Piso Cero: Sala de Proyección 004, Aula 005, Bodega, Papelería, Tienda, Baterías Sanitarias. Con una área total de 127 mts².

Primer Piso: Dirección Programa de Radiodiagnóstico y Radioterapia, Laboratorio de Radiodiagnóstico y Radioterapia, Auditorio Pedro Schumacher, Aulas 102, 103, 105.

Con una área total de 336 mts².

Segundo Piso: Revisoría Fiscal, Programa de nutrición y dietético, Dirección y Secretaria Programa de Nutrición y Dietética, Aulas 202, 203, 204, 205, Baterías Sanitarias.

Con una área total de 308 mts².

Tercer Piso: Dirección Programa de Psicología, Sala de Docentes Programa de Psicología, Secretaría Programa de Psicología, Cámara de Gessel, Aulas 302 Baterías Sanitarias.

Con una área total de 308 mts².

BLOQUE SAN BUENAVENTURA



Se encuentra ubicado en la zona posterior de la universidad junto al parqueadero, con las siguientes dependencias y aulas de clases:

Primer Piso: Facultad de Posgrados y Relaciones Internacionales, Secretaría, Decanatura, Oficina de Coordinación de Maestrías y Especializaciones, Baterías Sanitarias.

Con una área total de 194 mts².

Segundo Piso: Sala de Docentes Investigadores de la Facultad de Posgrados y Relaciones Internacionales, Aulas Baterías Sanitarias.

Con una área total de 322 mts².

Tercer Piso: Laboratorio de Desarrollo Ingeniería de Sistemas (301), Sala de Reunión de Posgrados (302), Jóvenes Investigadores Gismar (303), Docentes Investigadores de Posgrados (304), Maestría en Administración en salud (305), Baterías Sanitarias.

Con una área total de 322 mts².

Cuarto Piso: Terapia Ocupacional (401), Ingeniería Civil (402), Derecho (403), Jóvenes Investigadores Programa de Administración (404), Oficina de investigación programa de administración, Baterías Sanitarias. Aulas 402, 403.

Con una área total de 322mts².

BLOQUE ALTERNO SAN BUENAVENTURA:

Primer Piso: Unidad de Radio y Televisión, Unidad de Educación Virtual (102).

Segundo Piso: Salas Audiovisuales 1, 2, y 3

BLOQUE JESUS DE NAZARETH

Este Bloque se encuentra ubicado junto al polideportivo, lo conforman 7 pisos donde se encuentran los siguientes espacios.

Piso Cero: Salón de Música, Centro de Asesoría Psicológica, laboratorio de autonomía e independencia (Terapia Ocupacional), Consultorio Médico, baterías sanitarias.

Primer Piso: Pastoral Universitaria, Auditorio Jesús de Nazaret, Asesoría Espiritual, Servicios Operacionales, Bienestar Universitario Docentes, Vicerrectoría y Secretaria de Bienestar Universitario, baterías sanitarias.

Segundo Piso: Aulas 201, 202, 203, 204, 206, 207, 208, 209, Dirección Programa de Trabajo Social, Sala de Docentes Programa de Trabajo Social, baterías sanitarias.

Tercer Piso: Aulas 301, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, baterías sanitarias.

Cuarto Piso: Aulas 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, baterías sanitarias.

Quinto Piso: Aulas 501, 502, 503,504, 505, 506, baterías sanitarias.

Sexto Piso: Aulas 601, 601A, 602, 603,604, 605, baterías sanitarias.

Séptimo Piso: Laboratorio bienestar universitario.

Polideportivo: Canchas deportivas, Coordinación de deportes, bodega.
Con una área total de 1.396.18 mts².

BLOQUE MARIA INMACULADA



Este Bloque se encuentra distribuido físicamente por seis niveles y dos terrazas con sus respectivos espacios académicos, en él se encuentran oficinas, laboratorios, aulas de informática y aulas de clases.

Primer Nivel: Coordinación Semilleros de Investigación, Investigación Ingeniería Ambiental, Aulas 101, 103, 104, 105, 107 baterías sanitarias.
Con una área total de 330.87 mts².

Segundo Nivel: Facultad de Ingeniería, Dirección Programa de Ingeniería Ambiental, Dirección Programa de Ingeniería de Sistemas, Dirección Programa de Ingeniería de Procesos, Dirección Programa de Automatización Electrónica, Aula de Informática, Laboratorio Contable.
Con una área total de 216.72 mts².

Tercer Nivel: Sala de Docentes Programa de Ingeniería de Sistemas, Oficina de Industria Mariana de Software IMSOFT, Centro de Servicios Informáticos, Coordinación de Investigación del Programa de Ingeniería de Sistemas, Laboratorio

de Idiomas, laboratorios de ingeniería (303,304) Sala de Docentes Programa de Ingeniería Ambiental, Sala de Informática, baterías sanitarias.

Con una área total de 366.22 mts².

Cuarto nivel: aulas de Informática 401, 402, 403, 404 Aula Virtual (RENATA), Aula de Informática, Dirección Departamento de Tecnología.

Con una área total de 275.75 mts².

Quinto Nivel: Tres Salas de Prácticas e Internet, Laboratorio de Sistemas Operativos, Coordinación Salas de Informática y Monitores, Asesoría de Investigación, Baterías Sanitarias.

Con una área total de 349.17 mts².

Sexto Nivel: Coordinación Red Local, Laboratorio de Programación, Aula de Informática 501, 502, 503 Aula de Prácticas Contables.

Con una área total de 275.75 mts².

En estos espacios se brinda un ambiente cómodo y agradable para realizar actividades diarias propias de un ambiente universitario.

BLOQUE SAN JOSE



Este edificio dispone de cinco niveles, un semisótano y terrazas. Tiene una extensión de 3700 mts² con sus respectivos espacios académicos, en él se encuentran ubicadas 19 aulas de clases para Pregrado y Posgrado, además cuenta con un Auditorio dotado de cómoda silletería para 160 personas, equipos de sonido

de última tecnología, video beam, luces y audiovisuales con sus especificaciones técnicas requeridas.

Salón de danzas y amplias zonas de acceso En el sótano se encuentra el parqueadero para motos y vehículos de la institución de igual manera dispone de un área específica para práctica de tenis de mesa y otros deportes.

Piso Cero: Salón de danzas, Área de recreación, cuarto de control eléctrico, parqueadero de Bicicletas y Motos, baterías sanitarias y zona de jardín.

Primer Nivel: Decanatura de Humanidades y Ciencias sociales (101), Secretaria de Decanatura, Aula 102, Salón de Música (103), Auditorio San José, cuarto de aseo y Baterías Sanitarias.

Con una área total de 216.72 mts².

Segundo Nivel: Programa de Derecho, Sala Docentes de Derecho, Coordinador de Exámenes Preparatorios, Coordinación de Investigación, Sala de Reuniones, Baterías Sanitarias, Cuarto de Aseo.

Tercer Nivel: Aulas 301, 302, 303, 307 Coordinación Departamento de Idiomas, Sala de Docentes de Idiomas, Departamento de Humanidades, Unidad de Emprendimiento, Baterías Sanitarias.

Cuarto Nivel: Aulas 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407 y Baterías Sanitarias.

Quinto Nivel: Aulas 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507 y Baterías Sanitarias.

Terraza: laboratorio de Fisioterapia.

ZONAS VERDES Y DE CIRCULACIÓN



El campus universitario cuenta con un área libre en vías de 1.269 mts² que permiten la circulación entre los diferentes edificios, cuenta con tres plazoletas, Madre Caridad, San Francisco y Maria Inmaculada que se convierten en punto de reunión e intercambio entre las diferentes personas que conforman la comunidad educativa.

Posee también amplias zonas verdes, sembradas de flores y árboles que brindan a los estudiantes y empleados, así como a los visitantes la oportunidad de intercambiar con la naturaleza y expresar y fomentar los valores ecológicos.

ESCENARIOS DEPORTIVOS

CANCHA CUBIERTA BALONCESTO, MICROFÚTBOL, VOLEIBOL



Tiene un área de 726 mts², posee gradería para espectadores, iluminación, sistema de amplificación de sonido.

La Universidad Mariana posee 901 mts² de área libre donde la comunidad educativa pueden interactuar entre sí, comprende los siguientes escenarios:

CAFETERIAS

La institución cuenta con dos cafeterías. Una ubicada en el Bloque Madre Caridad, siendo la más grande, posee área cubierta para atención de 43 mesas. Se remodeló en el año 2008 para optimizar la atención y comodidad de los usuarios. Dispone de dos televisores plasma y música ambiental para esparcimiento de los usuarios.



Otro sitio para consumo de alimentos es un kiosco de comidas rápidas y opciones caseras como desayunos, cafés, etc., dispone de 9 mesas en un área no cubierta, entre los Bloques María Inmaculada y San Francisco.



BIBLIOTECA

La Biblioteca Hna. Elisabeth Guerrero Navarrete, cuenta con una área de 1663.3mts², dispone de cuatro salas temáticas, la atención al usuario es en jornada continua desde las 7:00 a.m. hasta las 10:00 p.m., presta servicio a estudiantes, personal docente, administrativo y comunidad en general. Cuenta además con dos salas de reuniones.

PARQUEADERO

Dispone de parqueadero en dos niveles con capacidad para 65 automóviles y 80 motocicletas.



AUDITORIO MADRE CARIDAD

Con capacidad de 668 sillas, luces escenario, sistema de amplificación de sonido, pantalla eléctrica para proyección, aire acondicionado y amplios accesos.



SALA MÚLTIPLE REINALDO HERBRAND



Tiene capacidad para 120 sillas, pantalla retráctil para proyecciones y equipo de amplificación. Está acondicionado para optimizar el espacio según la cantidad de asistentes.

AUDITORIO PEDRO SCHUMACHER



Construido de forma escalonada, tiene capacidad para 44 personas. Cuenta con equipos de proyección, amplificación de sonido y pantalla eléctrica.

AUDITORIO JESÚS DE NAZARET



Con capacidad para 180 personas con sillas cómodas, posee un sistema de sonido y luces escenográficas. Está ubicado en el primer piso del Bloque Jesús de Nazaret.

BATERIAS SANITARIAS

BLOQUE MADRE CARIDAD

Piso cero	Sanitario cafetería	Damas
	Lavamanos	
Registro y Control Académico	Sanitario Lavamanos	
Primer piso	Dos sanitarios Dos lavamanos	Damas
Junto al Centro de Investigaciones	Dos sanitarios Orinal Lavamanos	Caballeros
Segundo piso		
Frente a la facultad de Educación	Dos sanitarios	
	Orinal (1)	
	Lavamanos	
	Dos sanitarios	
	Dos lavamanos	
Ubicación frente al Fondo de Empleados Unimar	Dos sanitarios Un orinal Lavamanos	
	Dos sanitarios Dos lavamanos	Damas
Total:	Sanitarios lavamanos orinales	12 11 3

BLOQUE SAN BUENAVENTURA

Primer piso	Un sanitario Lavamanos	Caballeros
	Un sanitario Lavamanos	Damas
Segundo piso	Dos sanitarios Lavamanos	Damas
	Dos sanitarios Orinal	Caballeros

	Lavamanos	
Tercer piso	Dos sanitarios Lavamanos	Damas
	Dos sanitarios Orinal Lavamanos	Caballeros
Cuarto piso	Dos sanitarios Lavamanos	Damas
	Dos sanitarios Orinal Lavamanos	Caballeros
Total:	Sanitarios Orinales lavamanos	12 8 8

BLOQUE MARIA INMACULADA

Primer piso	Tres sanitarios Cuatro orinales Dos lavamanos	Caballeros
	Tres sanitarios Dos lavamanos	Damas
Tercer piso	Tres sanitarios Cuatro orinales Dos lavamanos	Caballeros
	Cuatro sanitarios Dos lavamanos	Damas
Total:	Sanitarios Orinales lavamanos	12 8 8

BLOQUE SANTA CLARA

Primer piso	Dos sanitarios Dos orinales Lavamanos	Caballeros
	Tres sanitarios Dos lavamanos	Damas
Junto a la Oficina de Módulos	Dos sanitarios Dos orinales Lavamanos	Caballeros
	Dos sanitarios Un lavamanos	Damas

Segundo piso	Tres sanitarios Tres lavamanos	Damas
	Cuatro sanitarios Dos orinales Tres lavamanos	Caballeros
Auditorio	Un sanitario Lavamanos	Damas
	Sanitario Lavamanos	Caballeros
Módulos	2 sanitarios 2 orinales 1 lavamanos	Caballeros
	3 sanitarios 1 lavamanos	Damas
Total:	Sanitarios Orinales lavamanos	20 4 13

BLOQUE SAN FRANCISCO

Primer piso	Dos sanitarios Orinal 2 lavamanos	Caballeros
	3 sanitarios 2 sanitarios	Damas
Segundo piso	Tres sanitarios 2 lavamanos	Damas
	Tres sanitarios Orinal 2 lavamanos	Caballeros
Tercer piso	2 sanitarios Orinal 2 lavamanos	Caballeros
	3 sanitarios 2 lavamanos	Damas
Total:	Sanitarios Orinales lavamanos	13 3 2

BLOQUE JESUS DE NAZARET

Primer piso	Tres sanitarios Cuatro lavamanos	Damas
	Tres sanitarios Tres orinales Dos lavamanos	Caballeros
Segundo piso	Tres sanitarios Cuatro lavamanos	Damas
	Tres sanitarios Tres orinales Dos lavamanos	Caballeros
Tercer piso	Tres sanitarios Cuatro lavamanos	Damas
	Tres sanitarios Tres orinales Dos lavamanos	Caballeros
Cuarto piso	Tres sanitarios Cuatro lavamanos	Damas
	Tres sanitarios Tres orinales Dos lavamanos	Caballeros
Quinto piso	Tres sanitarios Cuatro lavamanos	Damas
	Tres sanitarios Tres orinales Dos lavamanos	Caballeros
Sexto piso	Tres sanitarios Cuatro lavamanos	Damas
	Tres sanitarios Tres orinales Dos lavamanos	Caballeros
Consultorio Médico	Dos sanitarios Cuatro lavamanos	Damas
	Un sanitario	Caballero
Total:	Sanitarios Lavamanos orinales	36 36 18

POLIDEPORTIVO

Primer piso	Cuatro sanitarios Tres lavamanos	Caballeros
--------------------	-------------------------------------	------------

	Ducha	
	Cuatro sanitarios Tres lavamanos Ducha	Damas
Total:	Sanitarios Lavamanos duchas	8 6 2

BLOQUE SAN JOSE

Nivel 0	tres sanitarios tres lavamanos	Damas
	tres sanitarios tres lavamanos dos orinales cuatro lavamanos	Caballeros
Primer piso	Seis sanitarios cuatro lavamanos	Damas
	Tres sanitarios Tres orinales Cuatro lavamanos	Caballeros
Segundo piso	Tres sanitarios Cuatro lavamanos	Damas
	Tres sanitarios Tres orinales Dos lavamanos	Caballeros
Tercer piso	Tres sanitarios Cuatro lavamanos	Damas
	Tres sanitarios Tres orinales Dos lavamanos	Caballeros
Cuarto piso	Cuatro sanitarios Cuatro lavamanos	Damas
	Dos sanitarios Dos orinales Dos lavamanos	Caballeros
Quinto piso	Tres sanitarios Cuatro lavamanos	Damas
	Tres sanitarios Tres orinales Dos lavamanos	Caballeros

Sexto piso	Tres sanitarios Cuatro lavamanos	Damas
	Tres sanitarios Tres orinales Dos lavamanos	Caballeros
Consultorio Médico	Dos sanitarios Cuatro lavamanos	Damas
	Un sanitario	Caballero
Total:	Sanitarios Lavamanos orinales	36 36 18

**UNIVERSIDAD MARIANA
ÁREA CONSTRUIDA**

BLOQUE SANTA CLARA

Zona	Área	Área planta	Área edificio
Sótano	302.83		
1° piso	944.29		
2° piso	946.60	945.00	2,193.72

BLOQUE SAN BUENAVENTURA

Zona	Área	Área planta	Área edificio
Sótano	194.75		
1° piso	322.87		
2° piso	322.87		
3° piso	193.48	323.00	1,033.97

BLOQUE MADRE CARIDAD BRADER

Zona	Área	Área planta	Área edificio
Sótano – ropas	230.04		
1° piso - cafetería - tv.	991.04		
2° piso - admón. Biblioteca	2,109.04		
3° piso - aulas - salas	2,109.04	2,109.00	5,439.16

BLOQUE SAN FRANCISCO

Zona	Área	Área planta	Área edificio
Sótano	127.85		
1° piso	336.57		

2° piso	308.86		
3° piso	308.86	336.00	1,082.14

BLOQUE MARIA INMACULADA

Zona	Área	Área planta	Área edificio
1° piso	986.95		
2° piso	986.95		
3° piso	986.95	987.00	2,960.85

BLOQUE JESUS DE NAZARET

Zona	Área	Área planta	Área edificio
1° piso	264.87		
2° piso	264.87		
3° piso	264.87	265.00	794.61

Zona	Área	Área planta	Área edificio
Coliseo			
1° piso	793.22	793.00	793.22

TOTAL	14,584.33	5,901.00	14,584.33
--------------	------------------	-----------------	------------------

TIPO DE ÁREA MTS²

Lote	24,342.80
Área construida 1° piso	5,901.00
Área libre	18,441.80

Área libre - vías	1,269.57
Área libre - parqueaderos	1,597.14
Área libre – zona deportiva	901.60
Área libre verde	14,673.49

Área total construida	14,673.49
-----------------------	-----------

Área total deportiva	1,901.17
Área Biblioteca	783.19

ÁREA DE AULAS

Bloque Madre Caridad

Aula	Largo	Ancho	Metros ²
204	7,47 m	6,25 m	46,68 m ²
205	7,47 m	6,50 m	48,55 m ²
206	7,47 m	6,46 m	48,25 m ²
207	7,47 m	6,44 m	48,10 m ²
208	7,47 m	6,46 m	48,25 m ²
209	7,47 m	6,44 m	48,10 m ²
210	7,50 m	6,50 m	48,75 m ²
211	7,50 m	6,50 m	48,75 m ²
212	7,50 m	7,00 m	52,50 m ²
Total General:			437,93 m²

Bloque San Francisco

Aula	Largo	Ancho	Metros ²
102	7,10 m	11,85 m	84,13 m ²
103	7,00 m	5,10 m	35,70 m ²
105	6,57 m	5,40 m	35,47 m ²
005	4.0 m	4.0 m	16 mts
Total primer piso:			171,30 m²
202	7,10 m	12,87 m	91,37 m ²
203	7,06 m	5,16 m	36,42 m ²
204	6,87 m	6,17 m	42,38 m ²
205	7,10 m	6,87 m	48,77 m ²
Total segundo piso:			170,17 m²
302	7,00 m	6,95 m	48,65 m ²
Total tercer piso:			48,65 m²
Total General:			374, 12 m²

Bloque San Buenaventura

Aula	Largo	Ancho	Metros ²
402	4,72 m	7,50 m	35,40 m ²
403	4,75 m	6,37 m	30,25 m ²
Total cuarto piso:			m²
Total General:			186,79 m²

Bloque María Inmaculada

Aula	Largo	Ancho	Metros ²
101	6,75 m	5,45 m	36,78 m ²
103	5,45 m	5,45 m	29,70 m ²
104	5,45 m	5,20 m	28,34 m ²
105	6,60 m	5,60 m	36,96 m ²
107	10,95 m	5,40 m	59,13 m ²

Bloque San José

Aula	Largo	Ancho	Metros ²
102	9,60 m	6,75 m	64,80 m ²
Total primer piso:			64,80 m²
301	7,55 m	6,95 m	52,47 m ²
302	7,55 m	7,00 m	52,85 m ²
303	7,55 m	7,15 m	53,98 m ²
307	7,55 m	7,00 m	52,85 m ²
Total tercer piso:			212,15 m²
401	10,20 m	5,77 m	58,85 m ²
402	7,40 m	7,20 m	53,28 m ²
403	7,55 m	7,00 m	52,85 m ²
404	7,55 m	7,00 m	52,85 m ²
405	7,55 m	7,00 m	52,85 m ²
406	7,55 m	7,15 m	53,98 m ²
407	7,55 m	7,00 m	52,85 m ²
Total cuarto piso:			377,51 m²
501	7,55 m	7,00 m	52,85 m ²
502	7,55 m	7,00 m	52,85 m ²
503	7,48 m	7,20 m	53,85 m ²
504	10,20 m	5,77 m	58,85 m ²
505	7,55 m	7,20 m	54,36 m ²
506			
507			
Total quinto piso:			272,76 m ²
Total General:			972,22 m²

Bloque Jesús de Nazaret

Aula	Largo	Ancho	Metros ²
------	-------	-------	---------------------

201	9,00 m	6,40 m	57,60 m ²
202	9,30 m	6,30 m	58,59 m ²
203	7,00 m	7,40 m	51,80 m ²
204	7,00 m	6,40 m	44,80 m ²
206	8,10 m	6,70 m	54,27 m ²
207	8,00 m	5,80 m	46,40 m ²
208	8,40 m	5,20 m	43,68 m ²
209	8,40 m	5,20 m	43,68 m ²
Total segundo piso:			400,82 m²
301	9,00 m	6,40 m	57,60 m ²
302	9,30 m	6,30 m	58,59 m ²
303	7,00 m	6,30 m	44,10 m ²
304	7,20 m	6,45 m	46,44 m ²
305	7,50 m	6,00 m	45,00 m ²
306	7,50 m	6,00 m	45,00 m ²
307	7,20 m	8,55 m	61,56 m ²
308	9,00 m	5,70 m	51,30 m ²
309	8,40 m	5,20 m	43,68 m ²
310	8,40 m	5,20 m	43,68 m ²
Total tercer piso:			496,95 m²
401	9,00 m	6,40 m	57,60 m ²
402	9,30 m	6,30 m	58,59 m ²
403	7,00 m	6,30 m	44,10 m ²
404	7,00 m	6,35 m	44,45 m ²
405	7,50 m	6,00 m	45,00 m ²
406	7,50 m	6,00 m	45,00 m ²
407	8,10 m	6,75 m	54,67 m ²
408	9,00 m	6,46 m	58,14 m ²
409	9,00 m	5,00 m	45,00 m ²
410	9,00 m	5,50 m	49,50 m ²
Total cuarto piso:			502,05 m²
501	9,00 m	6,40 m	57,60 m ²
502	8,30 m	6,50 m	53,95 m ²
503	7,00 m	6,30 m	44,10 m ²
504	7,00 m	6,40 m	44,80 m ²
505	6,10 m	7,60 m	46,36 m ²
506	6,15 m	7,60 m	46,74 m ²
Total quinto piso:			293,55 m²
601	5,85 m	8,10 m	47,38 m ²
601-A	9,00 m	5,70 m	51,30 m ²
602	7,30 m	7,00 m	51,10 m ²

603	6,35 m	7,00 m	44,45 m ²
604	8,10 m	6,00 m	48,60 m ²
605	5,25 m	7,60 m	39,90 m ²
Total sexto piso:			282,73 m²
Total General:			1976,10 m²

CONSULTORIOS JURÍDICOS Y CENTRO DE CONCILIACIÓN REINALDO HERBRAND

Los consultorios Jurídicos son una unidad académica-administrativa adscrita al Programa de Derecho de la Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales de la Universidad Mariana que presta un servicio a la comunidad donde los estudiantes se preparan para poner en práctica sus conocimientos.

El Consultorio Jurídico tiene como misión fundamental facilitar el acceso a la justicia a las personas y grupos más vulnerables de la población.





Los consultorios jurídicos dispone de oficina dirección de consultorios jurídicos, oficina de secretaria, oficina de asesores jurídicos, consultorios en el nivel uno, consultorios en el nivel dos, sala de conciliación uno, sala de audiencias dos, oficina de asesores jurídicos, baños.

UNIDAD DE PROYECCIÓN SOCIAL

Sitio de prácticas formativas continuas en las diferentes áreas respondiendo a las necesidades y requerimientos del sector público, privado, la sociedad civil y comunidad en general.



Cra. 28 entre calles 18 y 19



Sector Interno de la Unidad



La Unidad de Proyección Social está construida en 2 niveles o pisos, en ellos se encuentran ubicadas una Oficina para la Dirección de la Unidad, Secretaría, Oficina de Prácticas e Informática, Oficina y Sala de Prácticas de Instrumentos Musicales (Batuta), Teatro, Cafetería, Sala de Música I, Sala de Reuniones, Bodega de Instrumentos, Sala de Música II, 2 baños, Patio.

DESCRIPCIÓN PLANTA FÍSICA SEDE ALVERNIA

La sede Alvernia está ubicada a un (1) kilómetro y 200 mts, siguiendo la vía Mapachico, la cual tiene una extensión aproximada de 8 hectáreas y consta de 5 bloques y diez espacios deportivos. Para mejor conocimiento de esta sede se podrán observar imágenes con su correspondiente descripción.

BLOQUE 1

BLOQUE DE LABORATORIOS

Este bloque consta de dos pisos y en el funcionan diferentes laboratorios que son utilizados por docentes y alumnos para realizar sus prácticas.



PRIMER PISO

En este piso se encuentran los siguientes laboratorios:

LABORATORIO DE NUTRICIÓN Y DIETÉTICA – NUTRICIÓN Y ALIMENTOS.

El laboratorio cuenta con su propia oficina con unas medidas de 21 x 8,70 mts. Este cuenta con sus respectivos materiales para la realización de las prácticas que sean requeridas como por ejemplo medidores para pulpa, nevera industrial e instrumentación necesaria para la preparación de alimentos. Los estudiantes son encargados de llevar sus insumos para realizar cada práctica.

**LABORATORIO DE FISIOTERAPIA.**

El laboratorio consta con una zona húmeda para la realización de hidroterapias de igual forma está conformado con distintos instrumentos como son camillas, Tens, Combos Chattanooga, Electrodo, etc. Que son utilizados para tratar diferentes dolores como por ejemplo muscular, columna y realizar terapia física.

Este es utilizado para la realización de prácticas del programa de fisioterapia donde asisten estudiantes de segundo a noveno semestre, en el momento se cuenta con

un convenio con el deportivo pasto para la realización de terapias para deportistas de alto rendimiento aunque en algunas ocasiones los estudiantes son los encargados de llevar algún paciente con su respectivo diagnóstico y así realizar sus prácticas con los instrumentos existentes.

Sus medidas son de 23 x 8,70 mts.



LABORATORIO DE NEUROLOGÍA.

En este laboratorio se realizan prácticas de rehabilitación y tratamiento de diagnósticos relacionados con el sistema nervioso este espacio cuenta con los debidos implementos para realizar las actividades requeridas este espacio es utilizado por el programa de fisioterapia.



LABORATORIO TALLER DE MAQUINAS.

En este laboratorio se dictan clases prácticas de taller basadas en instrucción básica de manejo de torno y soldadura eléctrica, este laboratorio cuenta con mesas de trabajo para corte y prensas de igual forma con la herramienta básica requerida como por ejemplo limas, seguetas, martillos etc. Sus medidas son de 8,7 x 6,4 mts.



LABORATORIO HIDRÁULICA Y MECÁNICA DE FLUIDOS.

En este laboratorio se realizan prácticas de estudiantes de los programas de ingeniería ambiental e ingeniería de procesos en lo que hace referencia a manejo de fluidos y el manejo de agua potable y residual en lo cual se utilizan materiales de tuberías, accesorios y electrobombas.

Este se encuentra ubicado temporalmente en el área del auditorio por tal motivo se está proyectando la edificación de un lugar para el laboratorio de ingeniería civil ya que este está ocupando del lugar de laboratorio de hidráulica y mecánica de fluidos.



Las prácticas que se realizan son las siguientes.

- Obtención de curvas de caudal y altura en bombas centrifugas.
- Obtención de curvas de potencia. (Eficiencia vs caudal)
- Líneas de energía.
- Calibración y patronamiento de vertederos.
- Estudio de coeficiente de fricción en canales.
- Estudio de la energía específica en canales rectangulares.
- Estudio del flujo gradualmente variado y rápidamente variado.
- Medición de densidades y gravedades específicas.
- Medición de la viscosidad.
- Medición de la elevación capilar.
- Determinación de fuerza de presión y centro de presión en una superficie plano sumergido.
- Determinación altura metacéntrica.
- Usos del manómetro.
- Determinación experimental de pérdidas de energía por fricción en tuberías y pérdidas menores en accesorios.

CUARTO DE MATERIALES DE INVESTIGACIÓN.

En este laboratorio se encuentran equipos de sondeo como por ejemplo ecosondas, sondas acústicas, micro molinetes, estaciones topográficas y el equipo general requerido en cartografía y topografía.



SEGUNDO PISO

LABORATORIO DE AUTOMATIZACIÓN.

En este laboratorio se realizan todas las prácticas de electrónica, electricidad, potencia y domótica.
Sus medidas son de 6,50 x 6,20 mts.



LABORATORIO DE ELECTRÓNICA.

En este laboratorio se realizan prácticas de montaje de soldadura, electrónica básica, construcción de circuitos electrónicos y es utilizado por los programas de ingeniería de sistemas, ingeniería de procesos e ingeniería de automatización electrónica.

Sus medidas son de 20,10 x 6,50 mts.



LABORATORIO DE FÍSICA.

En este laboratorio se realizan prácticas de física, mecánica, oscilaciones, y electromagnetismo. Donde se busca comprender el comportamiento de la energía, la materia, el tiempo y el espacio así mismo las interacciones de estos entre si. Tiene una capacidad para 30 estudiantes. Sus medidas son de 20,10 x 6,50 mts.



LABORATORIO DE REDES.

Este laboratorio es utilizado para proyectar los trabajos de diseño e implementación de redes de datos, de igual manera se utilizan tecnologías didácticas que permiten al estudiante desarrollar habilidades de diseño y análisis mediante la práctica. Este es principalmente utilizado por el programa de ingeniería de sistemas para realizar sus debidas prácticas e incluye un depósito pequeño.

Sus medidas son de 6,50 x 6,20 mts.



LABORATORIO DE ANÁLISIS AMBIENTAL.

En este laboratorio se realizan análisis fisicoquímicos de aguas y ruido únicamente es utilizado para la venta de servicios a la comunidad en general, este cuenta con mesas de pruebas, cabina de extracción de gases, cuarto de grasas, cuarto de aseo y oficina de recepción.



LABORATORIO DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS.

En este laboratorio se realizan prácticas de calidad del aire y emisiones atmosféricas por parte del programa de ingeniería ambiental y tiene una capacidad de 20 estudiantes.

Sus medidas son de 8 x 6,30 mts.



LABORATORIO DE QUÍMICA.

En este laboratorio se realizan prácticas de química general, química inorgánica, química orgánica, química analítica, diagnóstico de calidad del agua, bromatología, remediación de suelos y bioquímica. Utilizada por programas de ingeniería ambiental, ingeniería de procesos, nutrición y dietética, radiología, enfermería, regencia en farmacia. Tiene una capacidad de 40 estudiantes.

**LABORATORIO DE ANÁLISIS INSTRUMENTAL.**

En este laboratorio se realizan prácticas de ingeniería ambiental. Sus medidas son de 7,44 x 7,00 mts.



LABORATORIO DE PROCESOS.

Este laboratorio es utilizado principalmente para los procesos de ingeniería de procesos aunque también los utilizan diferentes programas como los de ingeniería ambiental y tecnología de automatización. Se realizan diferentes procesos los cuales están relacionados con el manejo de productos alimenticios y procesos donde se utilizan materiales de desechos.

En este se realizan las siguientes actividades:

- Extracción de aceites esenciales de diferentes plantas y desechos vegetales, elaboración de kumis, néctares, quesos, salas, mermeladas, etc.
- Se hace diferentes reacciones químicas de mostos, fluidos, y alcoholes.
- Se realizan diferentes prácticas que tienen que ver con el intercambio de color y de masa.
- Se elaboran diferentes fermentos para realizar destilaciones de etanol y producir diferentes niveles de alcohol.
- Se realizan secados de diferentes frutas para realizar extracciones osmóticas y desprendimiento de energía de estos productos.
- Se realizan diferentes formas de filtración tanto de sólido como de líquidos.



LABORATORIO DE INGENIERÍA CIVIL.

En este laboratorio se realizan pruebas de los materiales como de varillas de acero de compresión con la maquina universal, pruebas de desgaste de materiales. De igual manera se cuenta con hornos digitales, secados de muestra, máquina de los ángeles, tamizadora, equivalente de arena, balanzas digitales, mesa de flujo eléctrica, martillo de prueba de compactación, moldes para diferentes pruebas y con todos los materiales requeridos para las prácticas que realizan el programa de ingeniería civil como por ejemplo materiales como arena y triturado.



BLOQUE 2**AUDITÓRIUM.**

En este auditorio se realizan eventos de la universidad el cual mide 16.20 x 10.80 mts. Con una capacidad para 150 personas incluye dos baños, dos camerinos y la recepción. Aunque temporalmente está siendo utilizado por el laboratorio de hidráulica y mecánica de fluidos.



CAFETERÍA.

Es utilizada por docentes, estudiantes y administrativos y cuenta con sus respectivas terrazas.

Sus medidas son de 14.50 x 10.50 mts.



BLOQUE 3**PRIMER PISO****GIMNASIO**

Consta de un gimnasio de 8 x 4 mts. Dotado de 10 ciclas para spinning, 2 elípticas computarizadas, 2 elípticas sencillas, 8 bancas para trabajo con mancuernas y pesas, 5 máquinas para piernas, 4 ciclas estáticas, 1 pres para pecho, 1 para pecho inclinada, 4 caminadoras, 1 prensa para espalda y pecho. Cuenta con dos baterías de baño y sanitarias para hombres y mujeres.

En este se realizan clases de gimnasia por parte de los profesores de educación física de igual forma es utilizado por estudiantes y administrativos.



SEGUNDO PISO

En el segundo piso encontramos la zona para aeróbicos que también se la utiliza para actividades multifuncionales como por ejemplo para jugar tenis de mesa y a los extremos se encuentran localizadas las dos canchas de squash profesionales. Sus medidas son de 9,8 x 6,4 mts.



BLOQUE 4

Este bloque está destinado como oficina de coordinación de deportes, el cual consta de un consultorio de enfermería de 3 x 3 mts. Una bodega donde se guardan los elementos deportivos, la oficina de bienestar universitario y un baño.



BLOQUE 5**OFICINA DE COORDINACIÓN DE SERVICIOS OPERACIONALES.**

En la oficina de coordinación del personal de apoyo en se realizan las actividades de administración y mantenimiento de la parte física, se gestiona las autorizaciones de materiales para realizar algún arreglo cuando es necesario, se realizan las peticiones mensualmente de suministros de aseo para el personal de apoyo, se controla el buen funcionamiento de la cede, se supervisan todas las actividades que realizan los trabajadores del personal de apoyo, se atienden y solucionan las sugerencias que hagan los docentes de laboratorios y deportes.

Sus medidas son de 3 x 6 mts.



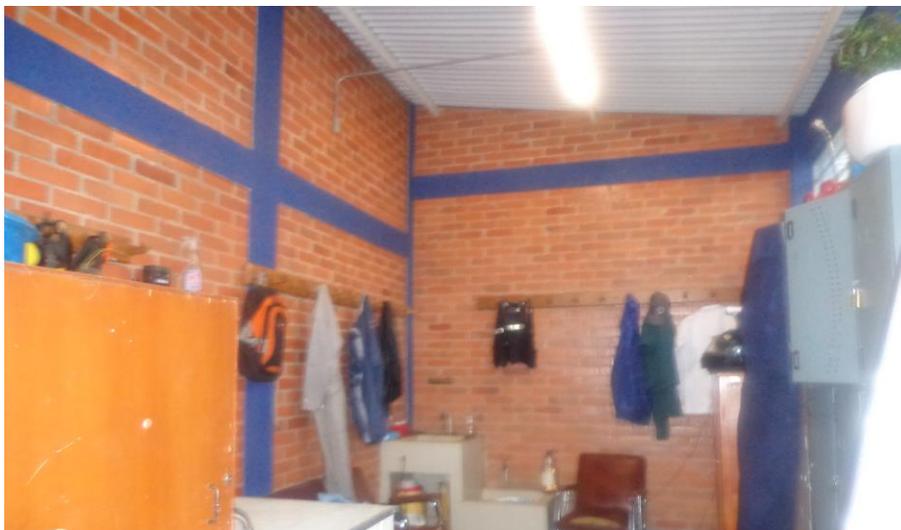
BODEGA DE SUMINISTROS.

Se encuentra localizado al frente de la oficina de coordinación del personal de apoyo.



CUARTO DEL PERSONAL DE APOYO

Ubicado al lado de la oficina de coordinación de mantenimiento y aseo.



ESPACIOS DEPORTIVOS

Estos espacios son utilizados para las diferentes clases como de futbol y zonas de recreación para el personal educativo en general de igual manera se realizan campeonatos y actividades recreativas.

Los espacios deportivos son:

Cancha de futbol en césped de 105,00 x 68,00 mts. Con áreas para bancas de suplentes cubiertas.

- Pista atlética de 110,00 x 6,00 mts.
- Cancha voleibol playa de 20,00 x 10,00 mts.
- 2 canchas de voleibol en cemento de 19,60 x 10,60 mts.
- 2 canchas de basquetbol de 27,55 x 15,60 mts.
- Cancha de futbol sala de 44,00 x 20,00 mts.
- Cancha de microfútbol césped 40,00 x 20,00 mts.
- 2 canchas de tenis en polvo de ladrillo de 37,00 x 24,00 mts.



GRANJA.

Este espacio se encuentra la siembra de productos como: papa, repollo, acelga, maíz, cebolla, arveja, zanahoria, remolacha, tomate de árbol, mora y otros productos de igual manera tiene una cabaña que se utiliza como bodega esta tiene una extensión de 35,00 x 25,00 mts.



MONUMENTO DE CRISTO CON SAN FRANCISCO.

Este monumento es un homenaje a Cristo y a San Francisco de Asís, el cual contiene una fuente luminosa protegida por cuatro ventanales.



PORTERÍA Y CUARTO DE RECICLAJE.

Este espacio está destinado a la empresa de vigilancia V.I.P. en el cual laboran dos vigilantes: uno se encarga de la portería principal y otro de las rondas por toda la sede Alvernia.

En la parte de la bodega de reciclaje ubicada al frente de la portería, se colocan los residuos generados debidamente separados para que la empresa de aseo se encargue de ellos además se cuenta con unos recipientes grandes para transportar los residuos que se generan en cada bloque.



ESPACIOS VERDES.

La sede Alvernia tiene varias zonas verdes como es el sendero ecológico que rodea toda la propiedad que embellece al igual brinda vida a las instalaciones, contribuyendo al bienestar y tranquilidad a la comunidad educativa y a particulares que visitan el lugar.



