

10. INFRAESTRUCTURA FÍSICA

10.1 LOCALIZACIÓN

La Universidad de Nariño cuenta con tres sedes en la ciudad de Pasto correspondientes a la Ciudadela Universitaria Torobajo, sede VIPRI y sede centro. La Ciudadela Universitaria Torobajo concentra la actividad académica de pregrado y administración central de la Universidad; la sede VIPRI ubicada en la Avenida Panamericana, alberga las instalaciones de posgrados y pregrados en educación y lenguas modernas; la sede centro acoge al programa de Música. (Ver Figura 74).

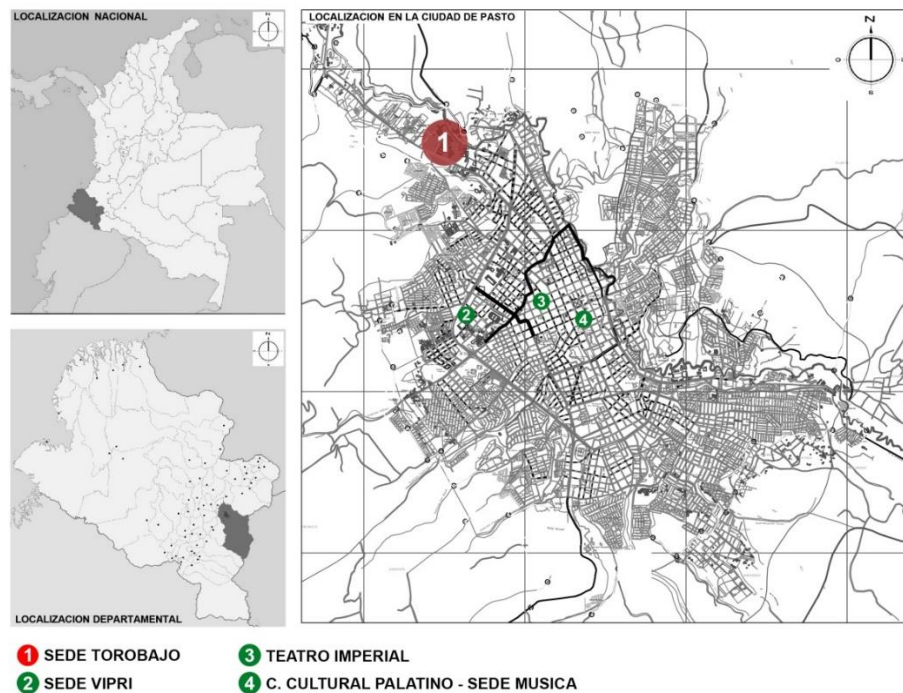


Figura 74. Localización de la Universidad de Nariño.

Fuente: Equipo Autoevaluación.

El Programa de Arquitectura de la Universidad de Nariño se encuentra ubicado en el edificio de la Facultad de Artes de la sede Torobajo y tiene a su disposición la totalidad de las instalaciones disponibles en el campus.

La Universidad de Nariño cuenta con áreas sociales y recreativas que incluyen auditorios, cafeterías y espacios deportivos. El área deportiva de la universidad está conformada por el Coliseo Adriana Benítez y sus chanchas de baloncesto y fútbol, el salón de los espejos y un gimnasio; el área de salud está conformada por la unidad médica y sus consultorios odontológicos; el área cultural cuenta con el Teatro Imperial, el Centro Cultural Palatino, ubicados en el centro de la ciudad, el auditorio Luis Santander Benavides ubicados en la sede Torobajo respectivamente y el auditorio de la sede VIPRI. (Ver Figura 75).



Figura 75. Localización de la Universidad de Nariño – Sede Torobajo.
Fuente: Equipo Autoevaluación.

Recientemente la Universidad de Nariño ha ampliado significativamente su infraestructura con la finalización del edificio tecnológico que concentrará todos los servicios de información, comunicaciones y laboratorios especializados de investigación. Actualmente se adelanta la construcción del nuevo edificio de laboratorios de docencia. (Ver Figura 76).

INFRAESTRUCTURA UNIVERSIDAD DE NARIÑO, TOROBAJO, SEDE PASTO

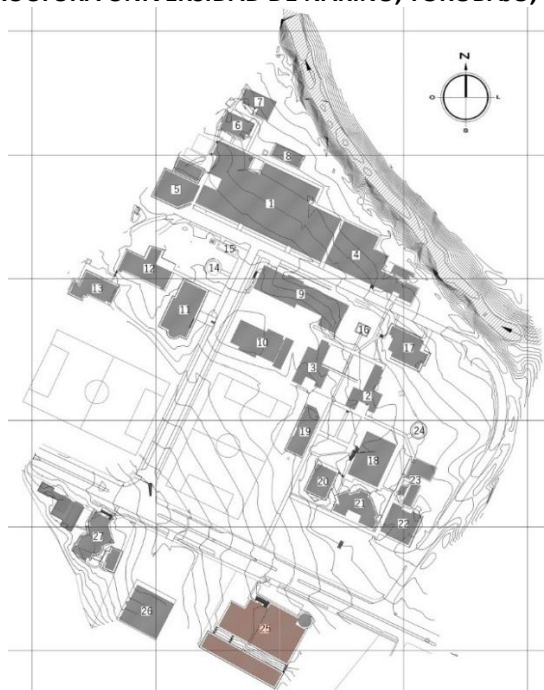


Figura 76. Localización de la Facultad de Artes –
Universidad de Nariño – Sede Torobajo.
Fuente: Equipo Autoevaluación.

1. BLOQUE 1: OCARA, BIENESTAR UNIVERSITARIO, LABORATORIOS DE BIOLOGÍA, QUÍMICA, FÍSICA, CAFETERÍA, DEPARTAMENTO DE QUÍMICA, PUBLICACIONES.
2. FACEA, CIENCIAS AGRÍCOLAS Y PECUARIAS.
3. FACIEN.
4. INGENIERÍA ACUÍCOLA.
5. LABORATORIOS ESPECIALIZADOS.
6. ANFITEATRO ZOOTECA.
7. LABORATORIOS DE CIENCIAS PECUARIAS.
8. GIMNASIO.
9. BLOQUE TECNOLÓGICO.
10. BLOQUE LABORATORIOS DE DOCENCIA.
11. FACULTAD DE INGENIERÍA.
12. LABORATORIOS DE INGENIERÍA.
13. INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL Y PLANTA PILOTO.
14. AULA DE INFORMÁTICA.
15. MÓDULO DE VENTAS.
16. SINAPSIS.
17. FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD.
18. BIBLIOTECA ALBERTO QUIJANO GUERRERO.
19. CAFETERÍA.
20. AUDITORIO LUIS SANTANDER BENAVIDES.
21. ADMINISTRACIÓN.
22. FACULTAD DE DERECHO.
23. UNIDAD DE SALUD.
24. AULA DE INFORMÁTICA.
25. FACULTAD DE ARTES.
26. COLISEO ADRIANA BENÍTEZ.
27. MEDICINA VETERINARIA.

10.1.1 INFRAESTRUCTURA FACULTAD DE ARTES – PROGRAMA DE ARQUITECTURA

La Facultad de Artes cuenta para el desarrollo de sus actividades con un edificio que agrupa a los programas de Arquitectura, Artes Visuales, Diseño Gráfico y Diseño Industrial, el programa de Música funciona en las instalaciones de la sede del centro. El programa de Arquitectura comparte con los demás programas el uso de los espacios disponibles.

La utilización de la planta física por parte de los diferentes programas de la Universidad de Nariño, se organiza de acuerdo con las necesidades de cada uno de ellos, por parte de la Oficina de Planeación. La Facultad de Artes hace distribución de la programación teniendo en cuenta las actividades destinadas a las asignaturas de tipo práctico (talleres) y las de tipo teórico. Si bien la edificación cuenta con espacios para albergar las diversas actividades a desarrollar por los programas académicos se evidencian deficiencias en capacidad, estado de la infraestructura y mobiliario. Las principales deficiencias a solucionar son: limitada capacidad de los talleres de dibujo, insuficiente número de las salas de sistemas disponibles, imposibilidad de controlar las condiciones de iluminación de la mayoría de los espacios, carencia de áreas de almacenamiento para los trabajos de los estudiantes, reducidas áreas destinadas para el desarrollo de las actividades del cuerpo docente y para la asesoría a estudiantes, malfuncionamiento de la red eléctrica y de comunicaciones de las salas de sistemas, deficiente e insuficiente cobertura de

internet inalámbrica, insuficientes e inadecuadas baterías sanitarias, incumplimiento normativo de la edificación en lo referente a la aplicación NTC 45-95 y 45-96 especialmente en lo referente a rutas de evacuación y accesibilidad, insuficiente número de espacios de parqueo, carencia de espacios de descanso y permanencia para el encuentro de los estudiantes dentro y fuera de la edificación, deterioro de algunos sectores de la edificación y negligencia en el mantenimiento e higiene de las instalaciones. (Ver Tabla 54).

INFRAESTRUCTURA FÍSICA DE LA FACULTAD DE ARTES UNIVERSIDAD DE NARIÑO					
SEDE TOROBAJO					
FICHA TÉCNICA FACULTAD DE ARTES					
PRIMER PISO					
PISO	ESPACIO	USO	ÁREA M2	CAPACIDAD	TIPO DE MOBILIARIO
1°	101 - 102	TALLER DE GRABADO	157.1 7	31	EQUIPO VOLUMINOSO, MESAS Y SILLAS
	103	TALLER DE CERÁMICA / ESCULTURA / MODELADO	74.31	24	MESAS Y SILLAS
	104	TALLER DE CERÁMICA / ESCULTURA / MODELADO	75.94	24	MESAS Y SILLAS
	105	TALLER DE CERÁMICA / ESCULTURA / MODELADO	81.2	24	MESAS Y SILLAS
	106	CAFETERÍA	90.4	57	MESAS, SILLAS Y ELECTRODOMÉSTICOS
	107	TALLER DE CERÁMICA / ESCULTURA / MODELADO	86.22	20	CABALLETES, SILLAS, BANCOS
	OF1	OFICINA	15.11	3	ESTANTES, ESCRITORIO, SILLAS
	108	TALLER DE CERÁMICA / ESCULTURA / MODELADO	72.64	15	MESAS Y SILLAS
	109	TALLER DE CERÁMICA / ESCULTURA / MODELADO	74.11	25	MESAS Y SILLAS
	110	AULA	62.22	21	MESAS Y SILLAS
	DEP1	DEPÓSITO	6.78		ESTANTES
	111	AULA	80.53	21	MESAS Y SILLAS
	112	AULA	83.06	46	SILLAS UNIVERSITARIAS
	113	LAB. FOTOGRAFÍA	83.93	38	SILLAS, EQUIPO DE FOTOGRAFÍA
	114	AULA	70.45	37	SILLAS UNIVERSITARIAS
	DEP2	DEPÓSITO	4.19		ESTANTES
	DEP3	DEPÓSITO	6.09		ESTANTES
	115	AULA	84.63	52	SILLAS UNIVERSITARIAS
	S1	FOTOCOPIA	7.54	1	FOTOCOPIADORA, COMPUTADOR
	S2	PAPELERÍA	15.75	1	ESTANTES
S3	HALL PRINCIPAL	223.8			
S4	SANITARIO DAMAS	30.42	10	BATERÍA SANITARIA	
S5	SANITARIO HOMBRES	30.17	11	BATERÍA SANITARIA	

SEGUNDO PISO					
PISO	ESPACIO	TIPO DE ESPACIO - USO ACTUAL	ÁREA M2	CAPACIDAD	TIPO DE MOBILIARIO
2°	201	AULA DE TALLER	46.8	19	MESAS DE DIBUJO Y SILLAS
	202	AULA DE TALLER	44.36	19	MESAS DE DIBUJO Y SILLAS
	203	AULA DE TALLER	42.95	19	MESAS DE DIBUJO Y SILLAS
	204	AULA DE TALLER	43.26	19	MESAS DE DIBUJO Y SILLAS
	205	AULA DE TALLER	46.58	19	MESAS DE DIBUJO Y SILLAS
	206	AULA	89.77	35	SILLAS UNIVERSITARIA
	207	AULA DE TALLER	45.68	19	MESAS DE DIBUJO Y SILLAS
	208	AULA DE TALLER	43.26	19	MESAS DE DIBUJO Y SILLAS
	209	AULA DE TALLER	43.21	19	MESAS DE DIBUJO Y SILLAS
	210	ADMINISTRATIVO	43.93	11	ESCRITORIOS, SILLAS Y COMPUTADOR
	211	ADMINISTRATIVO	45.61	14	ESCRITORIOS, SILLAS Y COMPUTADOR
	212	AULA DE TALLER	83.07	31	MESAS DE DIBUJO Y SILLAS
	213	AULA DE TALLER	72.25	25	MESAS DE DIBUJO Y SILLAS
	214	AULA DE TALLER	85.47	37	MESAS DE DIBUJO Y SILLAS
	D1	DECANATURA	46.62	16	ESCRITORIOS, SILLAS Y COMPUTADORES
	D2	DEPARTAMENTO DE DISEÑO	41.33	7	ESTANTE, SILLAS ESCRITORIOS, Y COMPUTADORES
	OF2	OFICINA PROYECTO FACARTES	20.08	4	ESTANTE, SILLAS, COMPUTADOR Y ESCRITORIOS
	S6	SALA DE ESPERA	29.86	6	SILLONES
S7	BAÑOS	5.64	2	BATERIA SANITARIA	
	216	TALLER MADERA	161.9 8	33	ESTANTE, MESAS DE TRABAJO, BANCOS, SILLAS, MAQUINARIA
	217	TALLER METALES	172.8 1	25	MESAS, BANCOS, SILLAS, MAQUINARIA MARROQUIERÍA
	218	TALLER CERÁMICA	108.1 8	23	MESAS, BANCOS, SILLAS, MAQUINARÍA MARROQUIERÍA
	219	TALLER JOYAS	67.28	20	MESAS, BANCOS, SILLAS
	220	TALLER MARROQUINERÍA	199.3 4	33	MESAS, BANCOS, SILLAS, MAQUINARIA MARROQUIERÍA
	S8	BAÑOS	28.31	13	

TERCER PISO					
PISO	ESPACIO DE ESTUDIO	TIPO DE ESPACIO - USO ACTUAL	ÁREA M2	CAPACIDAD	TIPO DE MOBILIARIO
3°	301	AULA	83.07	21	MESA Y SILLAS
	302	AULA	72.26	25	MESAS DE DIBUJO Y SILLAS
	303	AULA	84.42	37	MESAS DE DIBUJO Y SILLAS
	D3	DEPARTAMENTO DE ARTES VISUALES	41.57	12	ESTANTE, ESCRITORIOS, SILLAS Y COMPUTADOR
	D4	DEPARTAMENTO DE ARQUITECTURA	64.23	28	ESTANTE, ESCRITORIOS, SILLAS Y COMPUTADOR
	S9	BAÑOS	6.66	2	BATERIA SANITARIA
CUARTO PISO					
PISO	ESPACIO DE ESTUDIO	TIPO DE ESPACIO - USO ACTUAL	ÁREA M2	CAPACIDAD	TIPO DE MOBILIARIO
4°	401	SALA MAC	83.06	25	ESCRITORIOS, SILLAS Y COMPUTADORES
	402	AULA	73.05	25	MESAS DE DIBUJO Y SILLAS
	403	AULA DE INFORMÁTICA	82.32	25	ESCRITORIOS, SILLAS Y COMPUTADORES
	404	ADMINISTRATIVO	35.11	6	ESCRITORIOS, SILLAS Y COMPUTADORES
	405	AULA	70.66	33	MESAS DE DIBUJO Y SILLAS
	S10	BAÑOS	9.5	2	BATERÍA SANITARIA
	OF3	OFICINA INVESTIGACIÓN	16.16	10	ESCRITORIOS, SILLAS
	DEP4	DEPÓSITO	5.18		SILLAS

Tabla 54. Infraestructura Física de la Facultad de Artes - Universidad de Nariño – Sede Torobajo.
Fuente: Equipo de Autoevaluación.

10.1.2 INFRAESTRUCTURA FÍSICA DEPARTAMENTO DE ARQUITECTURA

El Programa de Arquitectura tiene a su disposición los espacios que comparte con los demás programas de la Facultad de Artes para el desarrollo de sus funciones sustantivas, de bienestar y administrativas. Los espacios utilizados por el departamento de Arquitectura para el desarrollo de la actividad docente corresponden a las aulas 112, 114, 115, y hall principal de acceso, ubicados en el primer piso de la edificación; los talleres de dibujo 201-206, aula 206, talleres dibujo 207 – 209 y talleres 212 – 214, ubicados en el segundo piso de la edificación; los talleres de dibujo 301 – 303, ubicados en el tercer piso; el taller de dibujo 405 y las salas de sistemas PC1, PC2 y Mac, ubicadas en el cuarto piso. El Departamento de Arquitectura cuenta, para el desarrollo de sus actividades administrativas, con un área en el tercer piso de la edificación que alberga la dirección de departamento, auxiliar de dirección, sala para docentes, sala de atención a estudiantes, sala de reuniones y un área de trabajo para estudiantes de práctica pre-profesional. En cuanto a espacios de servicio, la población académica comparte los

espacios disponibles en la Facultad de Artes (Baterías de baños, cafetería, zonas de parqueo. (Ver Figura 77).



Figura 77. Fotografía del Taller 202 – Facultad de Artes.
Fuente: Arq. Jairo Chamorro Cabrera.

En general, la infraestructura de que dispone el Departamento de Arquitectura responde parcialmente a sus necesidades debido a que las áreas disponibles carecen de la capacidad demandada por la población académica y administrativa del programa y no se cuenta con laboratorios especializados.

Los talleres de dibujo disponibles tienen en promedio una capacidad de 12 personas, capacidad fácilmente superada por el número de estudiantes que conforman los grupos de las asignaturas de los componentes de Ideación y Representación y Taller de Arquitectura especialmente en los primeros semestres. La Facultad de Artes cuenta con tres (3) salas de sistemas para atender las necesidades de toda la población académica y si bien se ha logrado dar cobertura parcial a las necesidades del Programa de Arquitectura aún no se cuenta con una respuesta óptima.

Las áreas administrativas y aquellas destinadas a la labor docente son también limitadas, la dirección de departamento y auxiliar de dirección carecen de un área adecuada destinada al archivo y atención de visitantes; el número de espacios de trabajo para docentes, es insuficiente así como el área destinada a la atención, asesoría de estudiantes y almacenamiento de material y bibliografía; finalmente, se hace necesario ampliar el área de trabajo donde los estudiantes en práctica pre-profesional desarrollan sus actividades. (Ver Figura 78), (Ver Figura 79), (Ver Figura 80) y (Ver Figura 81).



Figura 78. Área de trabajo Asistente de Dirección del Departamento de Arquitectura.
Fuente: Arq. Jairo Chamorro Cabrera.



Figura 79. Área de trabajo práctica estudiantil
Departamento de Arquitectura.

Fuente: Arq. Jairo Chamorro Cabrera.



Figura 80. Área de Trabajo de Docentes
Departamento de Arquitectura.

Fuente: Arq. Jairo Chamorro Cabrera.



Figura 81. Área de trabajo asesorías y reuniones
Departamento de Arquitectura.

Fuente: Arq. Jairo Chamorro Cabrera.

10.2 PLANTA FÍSICA PROGRAMA ARQUITECTURA

PLANTA PRIMER PISO. (Ver Figura 82).

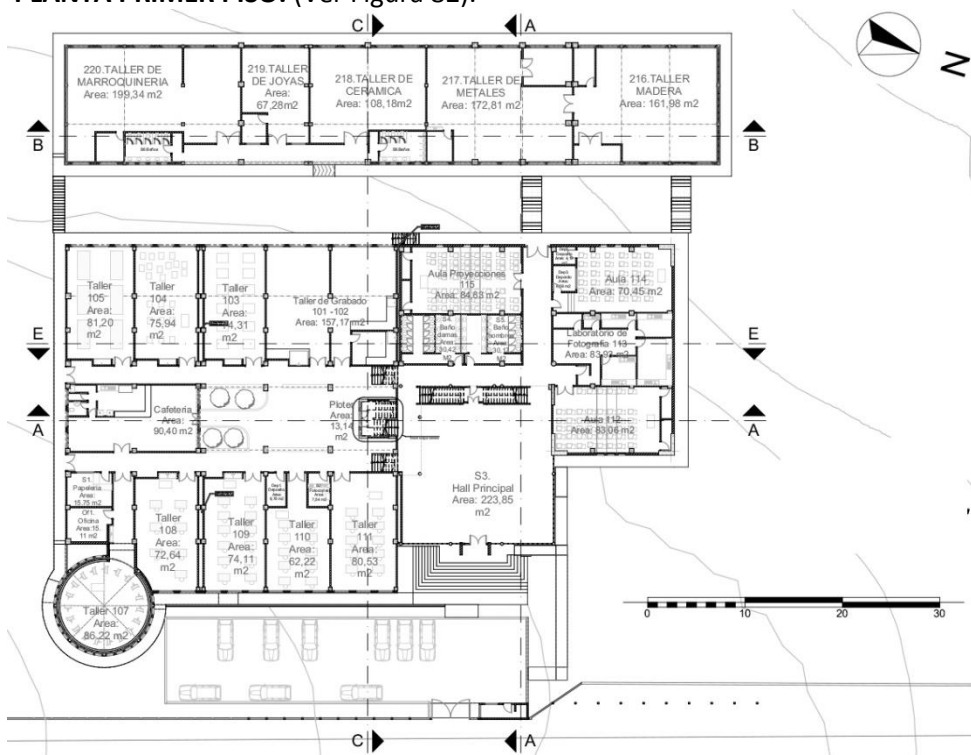


Figura 82. Planta Primer - Piso Facultad de Artes.
Fuente: Equipo Autoevaluación.

PLANTA SEGUNDO PISO. (Ver Figura 83).

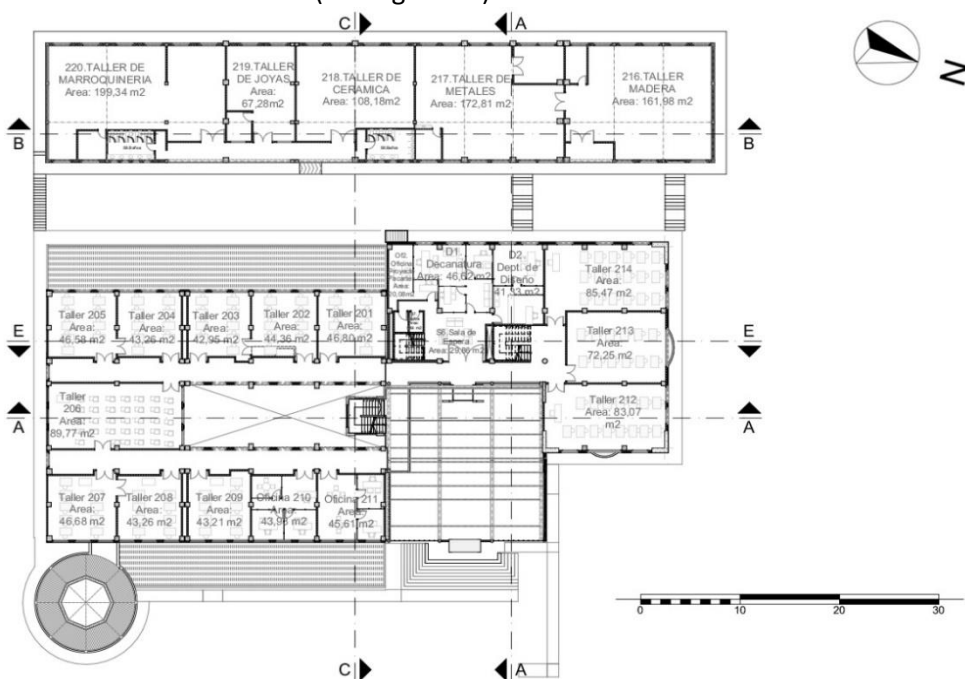


Figura 83. Planta Segundo Piso - Facultad de Artes.
Fuente: Equipo Autoevaluación.

PLANTA TERCER PISO. (Ver Figura 84).

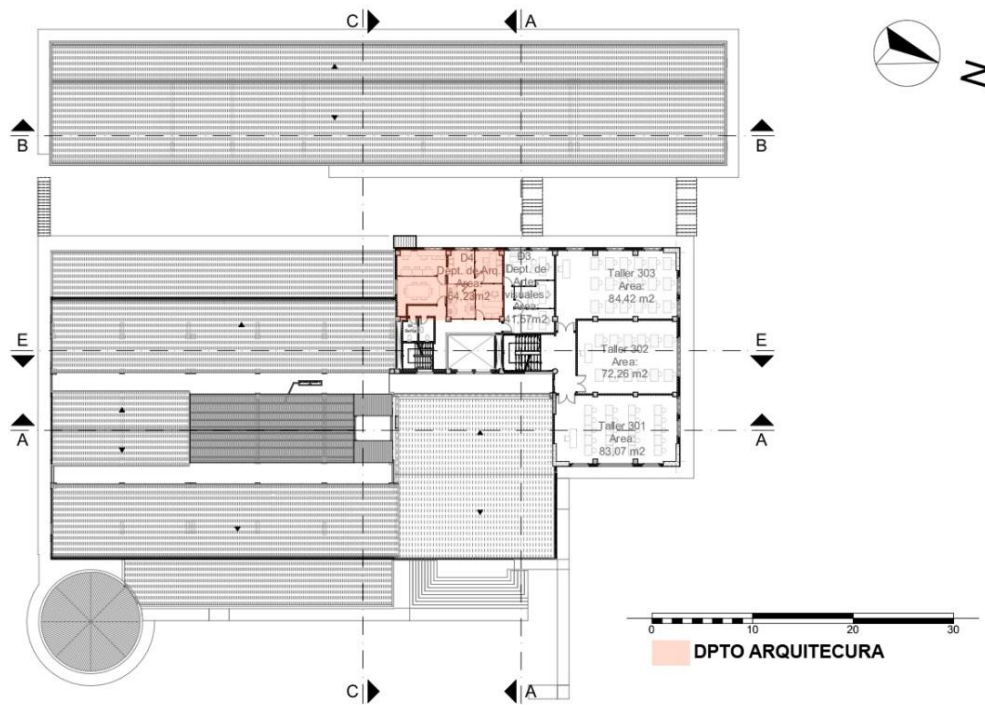


Figura 84. Planta Tercer Piso - Facultad de Artes.
Fuente: Equipo Autoevaluación.

PLANTA CUARTO PISO. (Ver Figura 85).

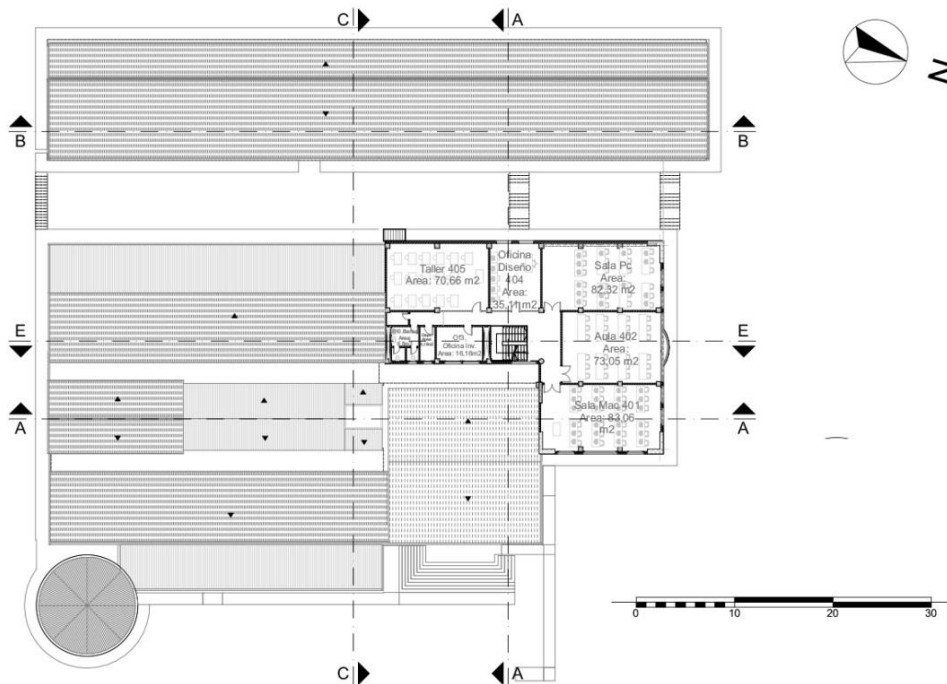


Figura 85. Planta Cuarto Piso - Facultad de Artes.
Fuente: Equipo Autoevaluación.

PLANTA DE CUBIERTA. (Ver Figura 86).

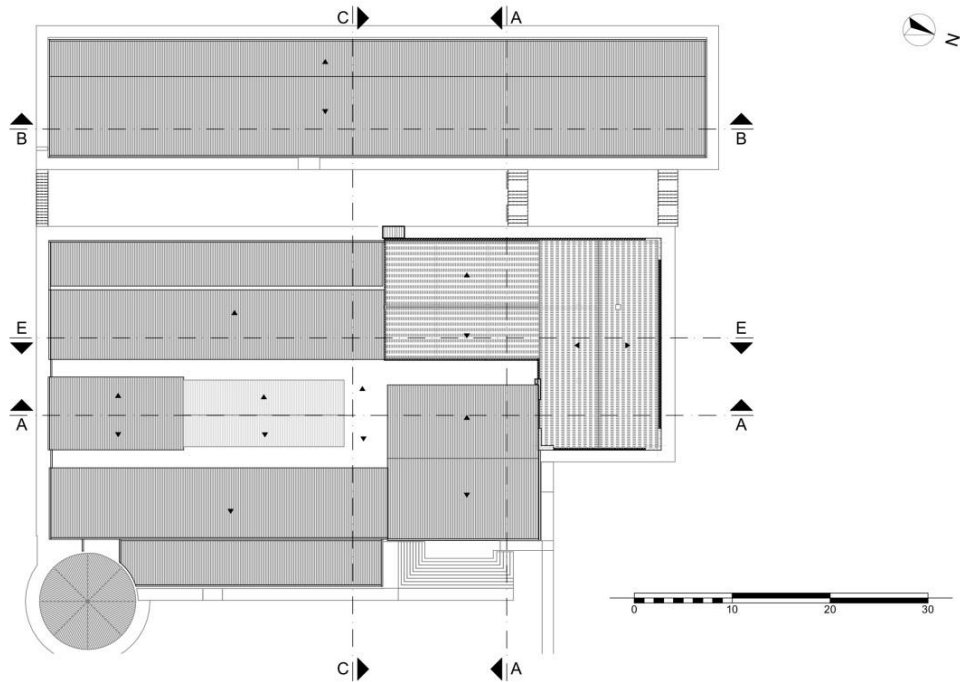


Figura 86. Planta de Cubiertas - Facultad de Artes.
Fuente: Equipo Autoevaluación.

FACHADA ORIENTAL. (Ver Figura 87).



Figura 87. Fachada Oriental - Facultad de Artes.
Fuente: Equipo Autoevaluación.

FACHADA SUR. (Ver Figura 88).

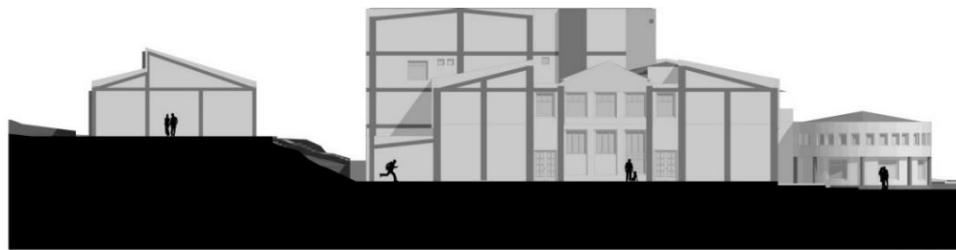


Figura 88. Fachada Sur - Facultad de Artes.
Fuente: Equipo Autoevaluación

FACHADA NORTE. (Ver Figura 89).

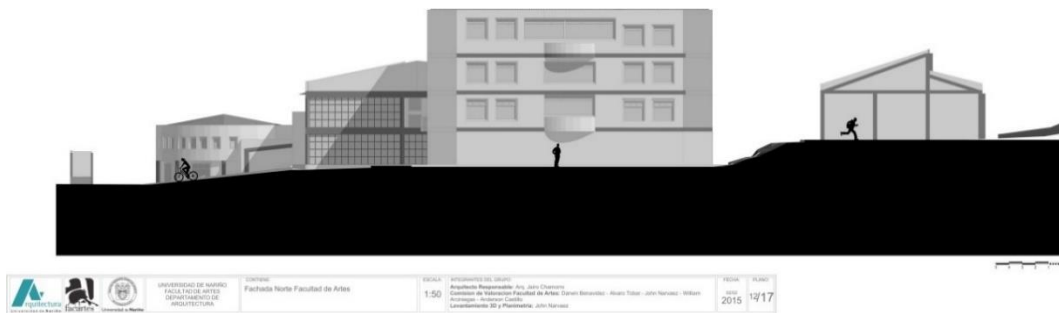


Figura 89. Fachada Norte - Facultad de Artes.
Fuente: Equipo Autoevaluación.

FACHADA OCCIDENTAL. (Ver Figura 90).

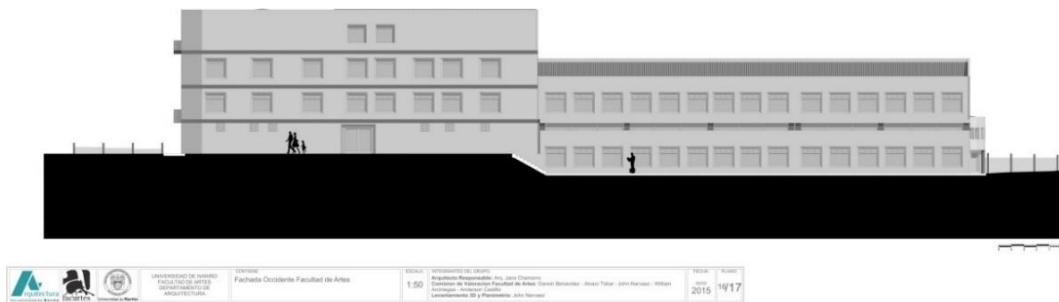


Figura 90. Fachada Occidental - Facultad de Artes.
Fuente: Equipo Autoevaluación.

10.3 ESCENARIOS DEPORTIVOS Y ACADÉMICOS

El programa en Arquitectura cuenta con los siguientes escenarios deportivos para el desarrollo de actividades lúdicas, deportivas y culturales. (Ver Figura 91), (Ver Figura 92), (Ver Figura 93), (Ver Figura 94), (Ver Figura 95), (Ver Figura 96), (Ver Figura 97), (Ver Figura 98), (Ver Figura 99), (Ver Figura 100) y (Ver Figura 101).



Figura 91. Escenarios deportivos y recreativos.
Fuente: Equipo Autoevaluación.



Figura 92. Cancha de fútbol No. 1.
Universidad de Nariño Sede Torobajo.
Fuente: Equipo Autoevaluación.



Figura 93. Cancha de fútbol No. 2.
Universidad de Nariño Sede Torobajo.
Fuente: Equipo Autoevaluación.



Figura 94. Coliseo Adriana Benítez.
Universidad de Nariño Sede Torobajo.
Fuente: Equipo Autoevaluación.

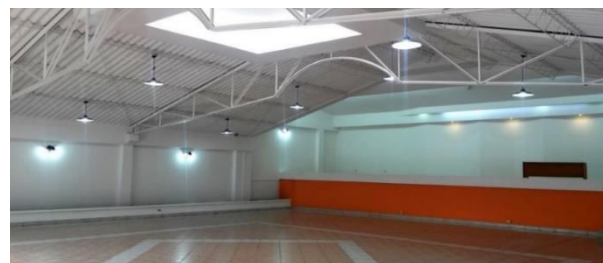


Figura 95. Auditorio Vipri – Universidad de Nariño.
Sede Aurora.
Fuente: Equipo Autoevaluación.



Figura 96. Centro Cultural Palatino.
Universidad de Nariño – Sede Centro.
Fuente: Equipo Autoevaluación.



Figura 97. Centro Cultural Palatino.
Universidad de Nariño – Sede Centro.
Fuente: Equipo Autoevaluación.



Figura 98. Auditorio Luis Santander Benavides.
Universidad de Nariño – Sede Torobajo.
Fuente: Equipo Autoevaluación.



Figura 99. Vista interior del Teatro Imperial.
Universidad de Nariño.
Fuente: Equipo Autoevaluación.



Figura 100. Fachada Teatro Imperial.
Universidad de Nariño.
Fuente: Equipo Autoevaluación.



Figura 101. Café Teatro Imperial – Universidad de Nariño.
Fuente: Equipo Autoevaluación.

PLANTA PRIMER PISO TEATRO IMPERIAL (Ver Figura 102).

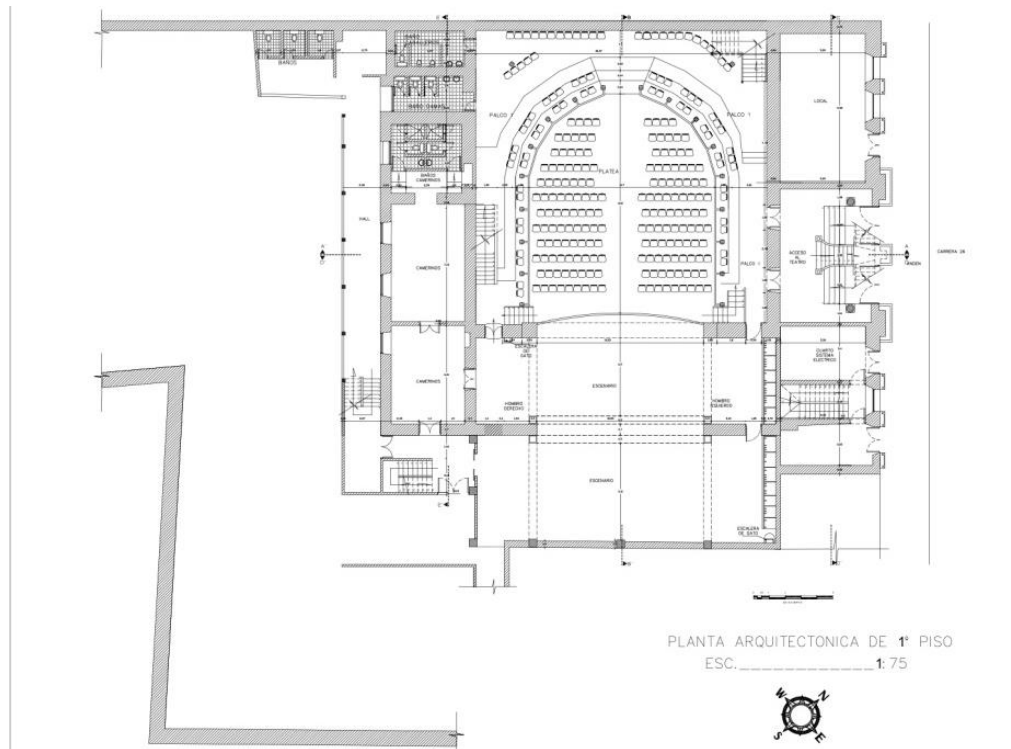


Figura 102. Planta Primer Piso Teatro Imperial – Universidad de Nariño.
 Fuente: Equipo Autoevaluación.

PLANTA SEGUNDO PISO TEATRO IMPERIAL (Ver Figura 103).

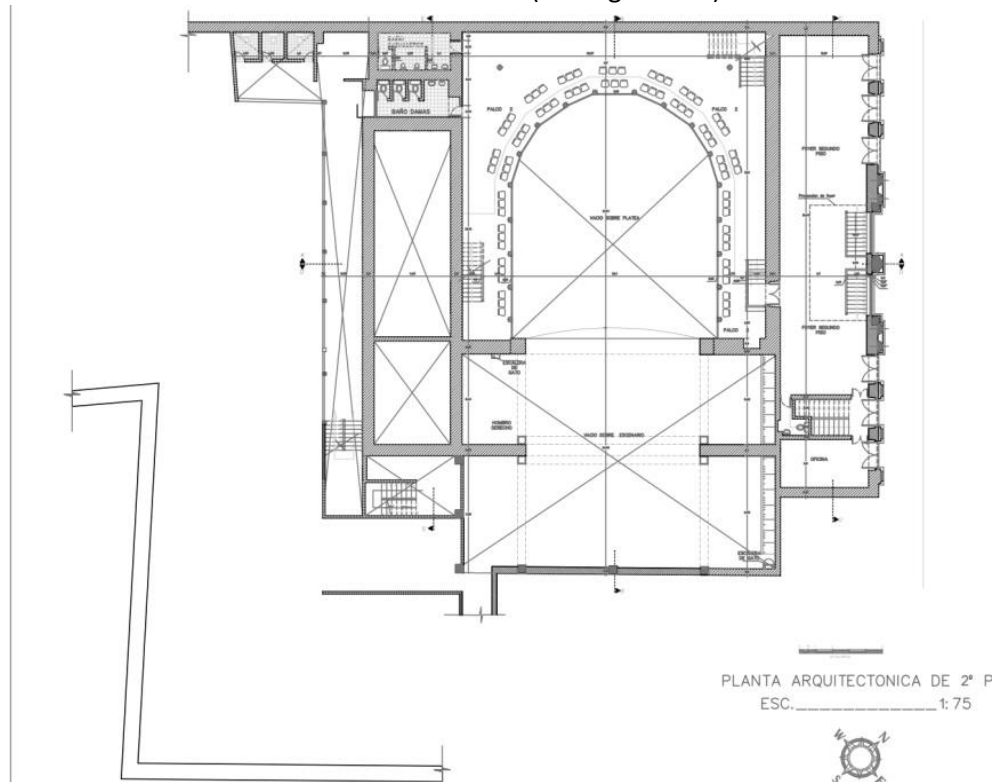


Figura 103. Planta Segundo Piso Teatro Imperial – Universidad de Nariño.
 Fuente: Equipo Autoevaluación.

PLANTA TERCER PISO TEATRO IMPERIAL (Ver Figura 104).

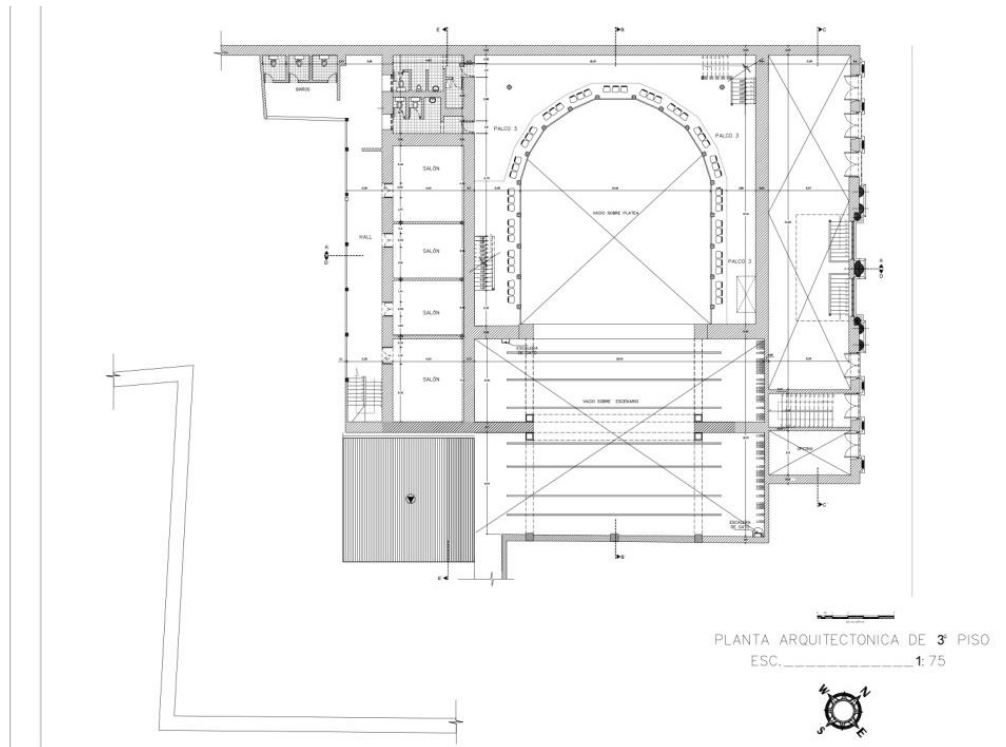


Figura 104. Planta Tercer Piso Teatro Imperial – Universidad de Nariño.
Fuente: Equipo Autoevaluación.

PLANTA CUARTO PISO. (Ver Figura 105).

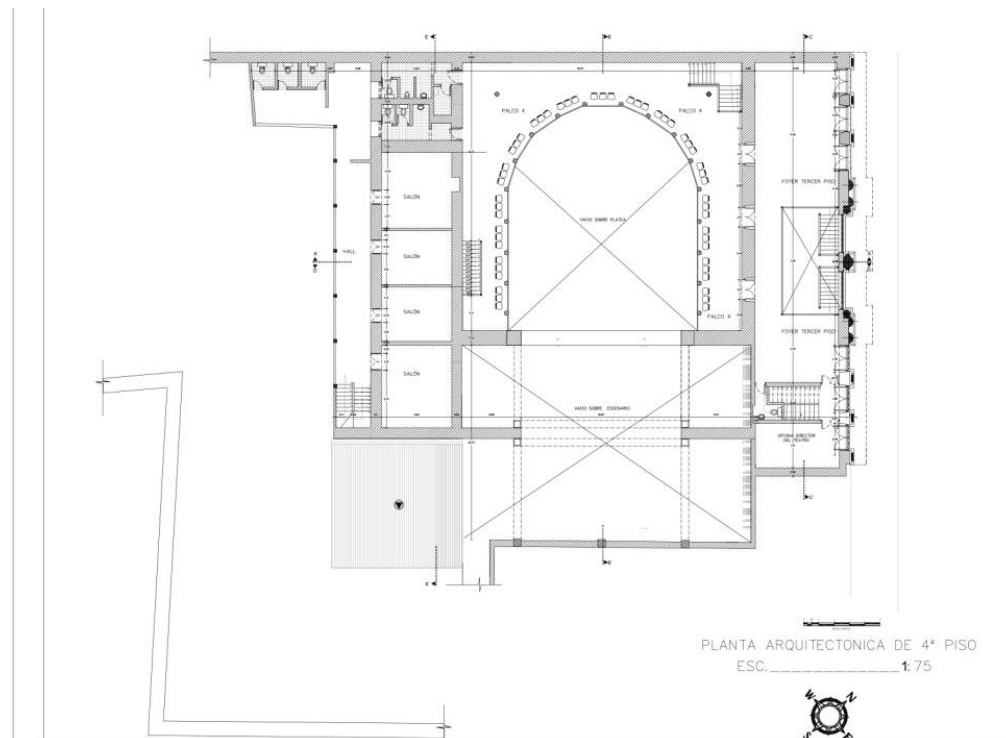


Figura 105. Planta Cuarto Piso Teatro Imperial – Universidad de Nariño.
Fuente: Equipo Autoevaluación.

FACHADA. (Ver Figura 106).

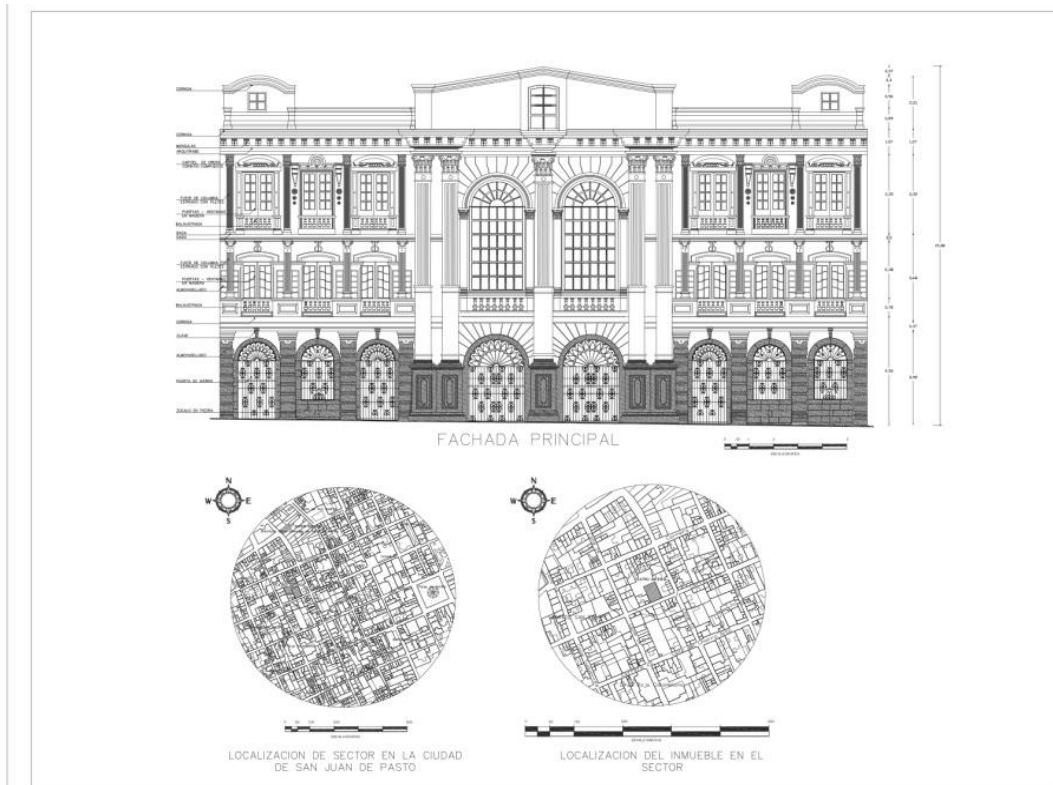


Figura 106. Fachada Teatro Imperial – Universidad de Nariño.
Fuente: Equipo Autoevaluación

CORTE TRANSVERSAL. (Ver Figura 107).

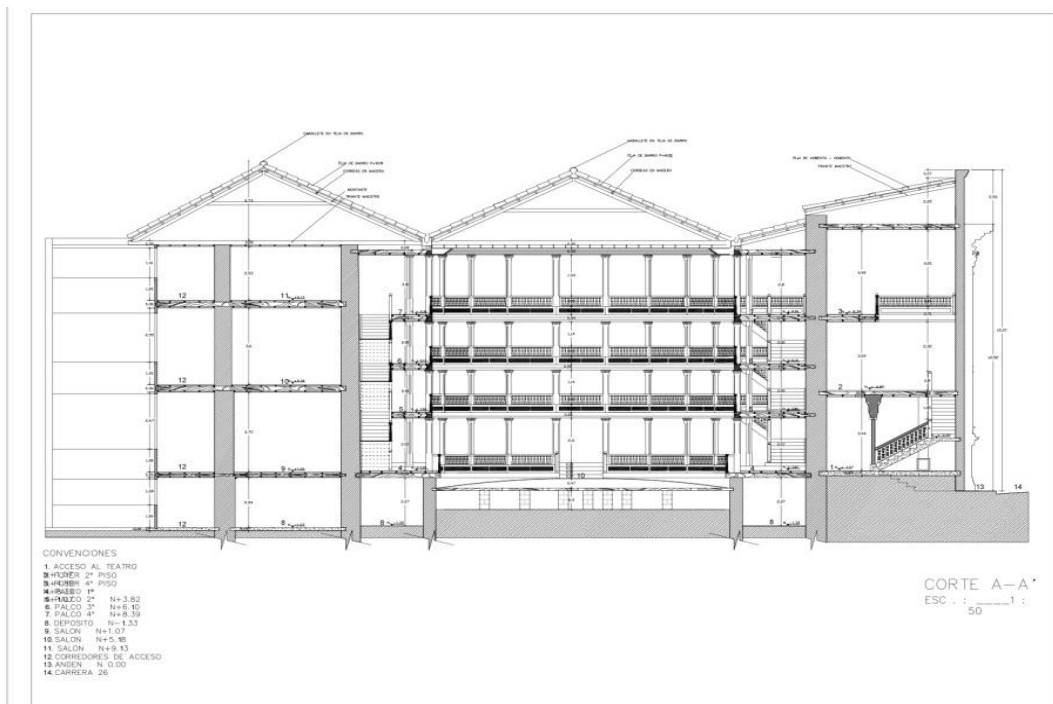


Figura 107. Corte Transversal Teatro Imperial – Universidad de Nariño.
Fuente: Equipo Autoevaluación.

a la Norma Técnica Colombiana NTC – 45-95 con la incorporación de un ascensor y rampas que permitan la movilidad – accesibilidad total de PMR, la reubicación de baños incluyendo baños para PMR y el mejoramiento de las áreas administrativas.

ADECUACIONES PLANTA PRIMERA PRELIMINAR. (Ver Figura 109).

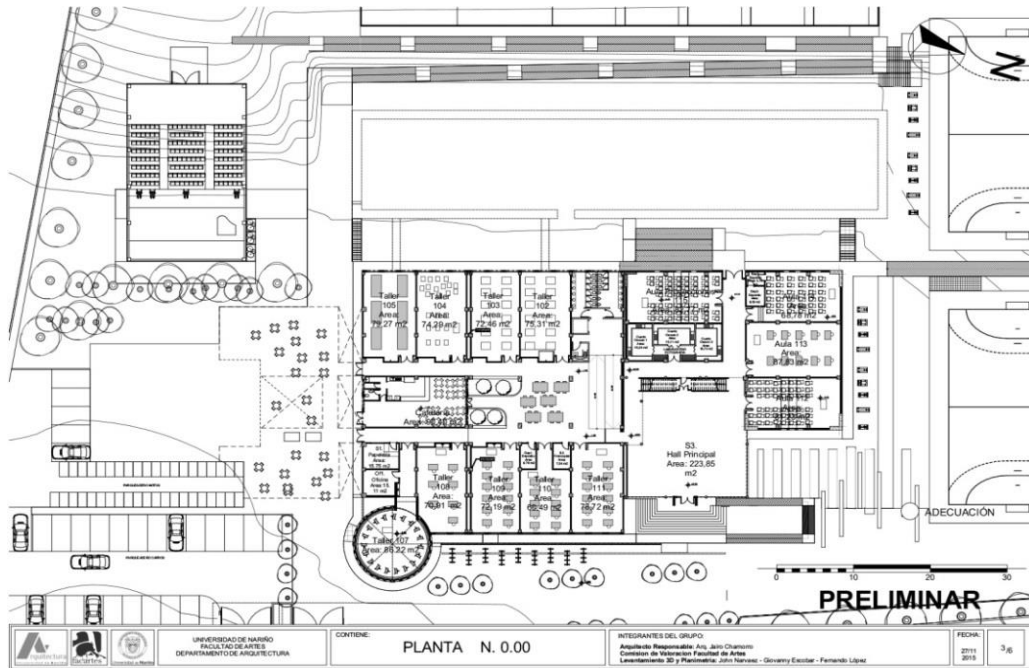


Figura 109. Preliminar Adecuaciones Planta Primer Piso - Facultad de Artes.
Fuente: Equipo Autoevaluación.

ADECUACIONES PLANTA SEGUNDA PRELIMINAR. (Ver Figura 110).

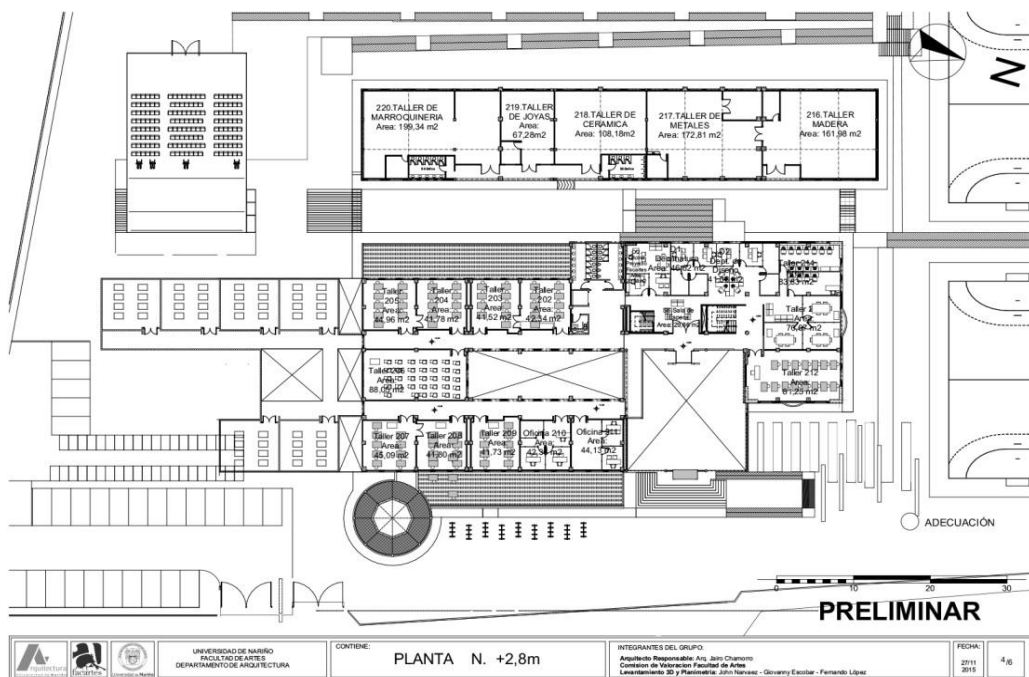
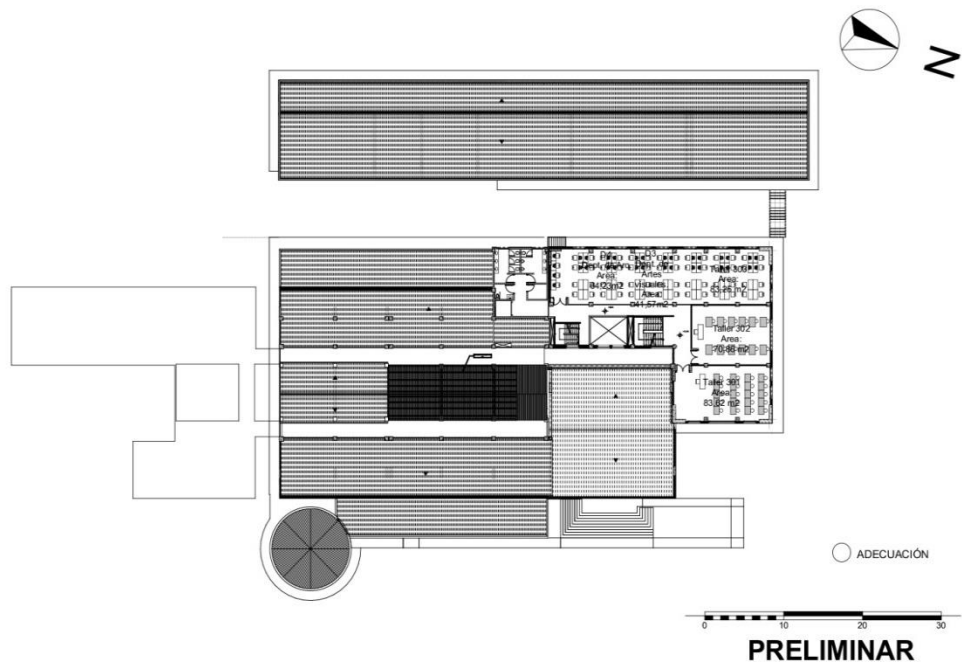


Figura 110. Preliminar Adecuaciones Planta Segundo Piso - Facultad de Artes.
Fuente: Equipo Autoevaluación.

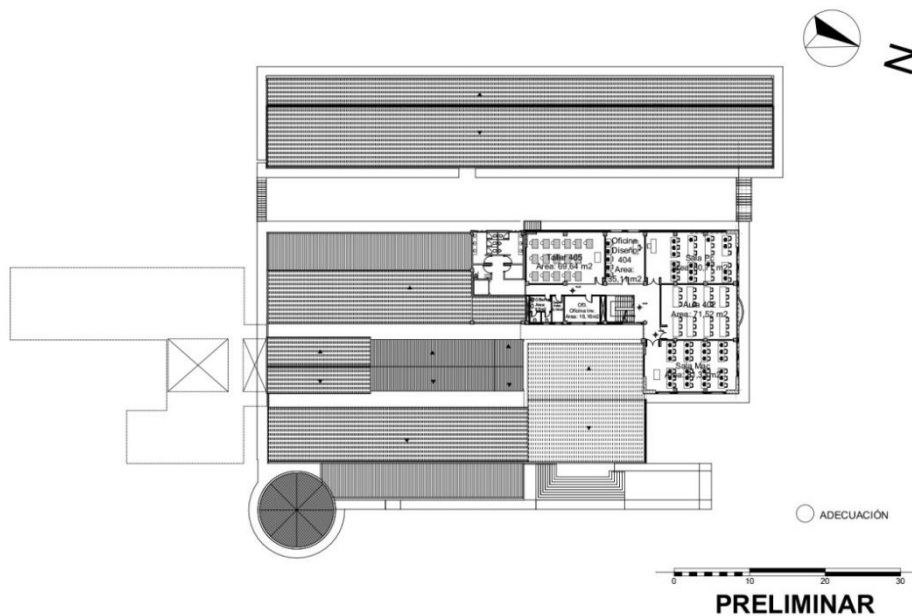
ADECUACIONES PLANTA TERCERA PRELIMINAR. (Ver Figura 111).



	UNIVERSIDAD DE NARIÑO FACULTAD DE ARTES DEPARTAMENTO DE ARQUITECTURA	CONTIENE: PLANTA N. +5,6m	INTEGRANTES DEL GRUPO: Arquitecto Responsable: Arq. John Chamorro Comisión de Valoración Facultad de Artes Levantamiento 3D y Planimetría: John Narváez - Giovanni Escobar - Fernando López.	FECHA: 2011 2012	5/6
	PRELIMINAR				

Figura 111. Preliminar Adecuaciones Planta Tercer Piso - Facultad de Artes.
Fuente: Equipo Autoevaluación.

ADECUACIONES PLANTA CUARTA PRELIMINAR. (Ver Figura 112).



	UNIVERSIDAD DE NARIÑO FACULTAD DE ARTES DEPARTAMENTO DE ARQUITECTURA	CONTIENE: PLANTA N. +8.4m	INTEGRANTES DEL GRUPO: Arquitecto Responsable: Arq. John Chamorro Comisión de Valoración Facultad de Artes Levantamiento 3D y Planimetría: John Narváez - Giovanni Escobar - Fernando López.	FECHA: 2011 2012	6/6
	PRELIMINAR				

Figura 112. Preliminar Adecuaciones Planta Cuarto Piso - Facultad de Artes.
Fuente: Equipo Autoevaluación.