

P.P.

PROPUESTA PAISAJÍSTICA
ESCALA 1 : 100

AUTOR
BIANCA MOLINA VALLEJOS

DOCENTE
ARQ. LUIS JAVIER SÁNCHEZ

MATERIA
PROYECTO DE GRADO - 501

ARQUITECTURA
URBANISMO
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS

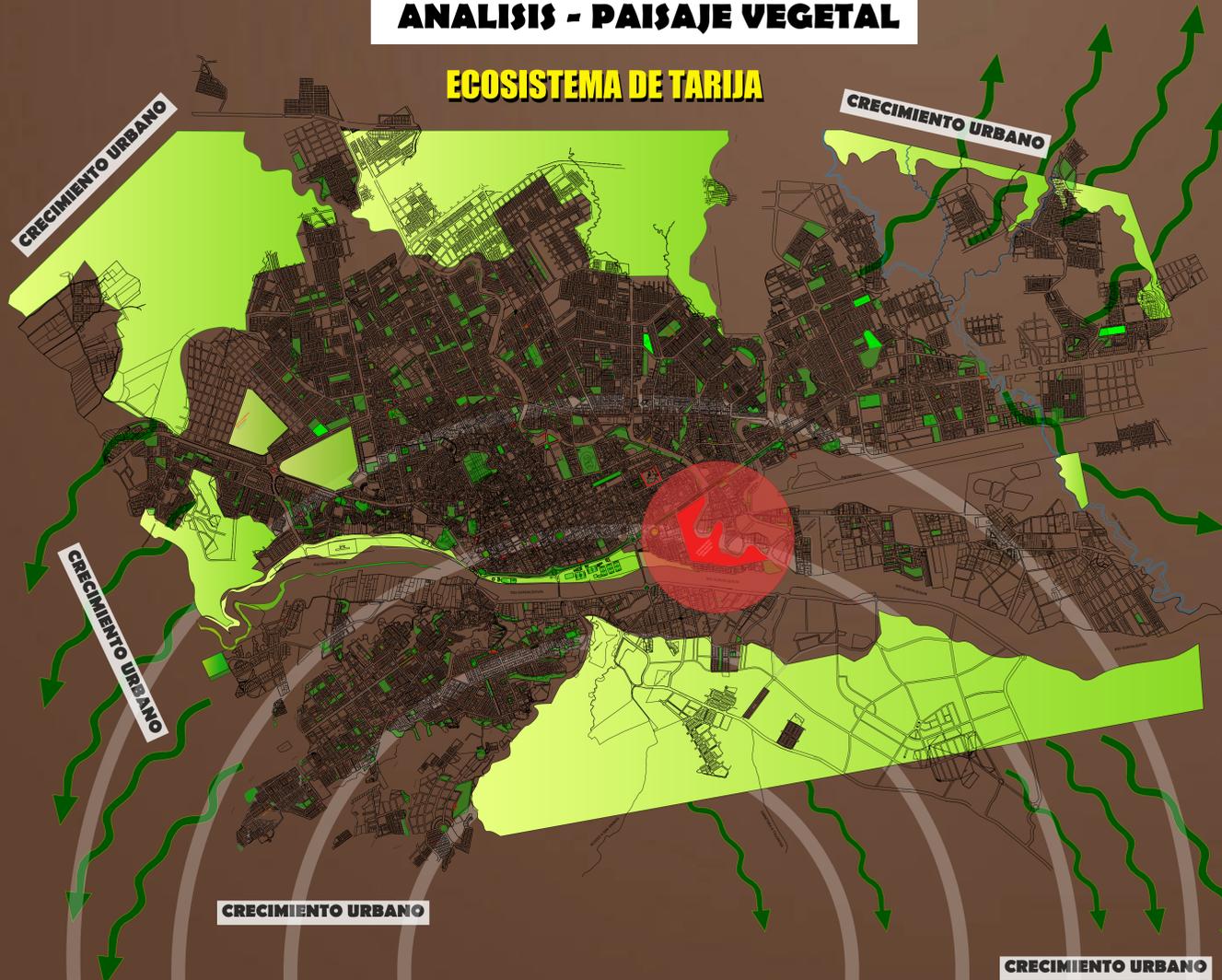


DESIGNO ARQUITECTÓNICO DEL MÓDULO PARA LA CREACIÓN DE LA CARRERA DE DISEÑO Y GESTIÓN DE LA MODA, DEPENDIENTE DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA UAJMS. EN LA CIUDAD DE TARIJA

UAJMS.
2022

ANÁLISIS - PAISAJE VEGETAL

ECOSISTEMA DE TARIJA



1 NOMBRE COMUN: CARNAVALITO
NOMBRE CIENTÍFICO: CASSIA CARNAVAL SPEG.
ALTURA: 5 - 6 M

DESCRIPCIÓN: DE TARIJA Y NORTE ARGENTINO, ES UN ÁRBOL NO EXIGENTE CON LOS SUELOS (RÚSTICO) DE HOJAS GRANDES OBLONGO LANCEOLADOS
USO: AISLADO O EN GRUPOS
FOLLAJE: COPA BAJA Y EXTENDIDA DE COLOR VERDE GRISACEO ELEGANTE
COLOR: AMARRILLO Y VERDE GRISACEO
CRECIMIENTO: RELATIVAMENTE LENTO

UNIDAD: PZA
CANTIDAD

DIAMETRO: 3 - 5 M

2 NOMBRE COMUN: PACATA, TOCO
NOMBRE CIENTÍFICO: ENTEROLOBIUM CONTORTISILIQUUM
ALTURA: 6 - 8 M

DESCRIPCIÓN: DEL SUDESTE BOLIVIANO POCO EXIGENTE EN SUELOS, PREFIERE LOS LIVIANOS Y SENCILLO AL FRÍO. USO: EXCELENTE PARA SOMBRRA AISLADO EN GRUPOS Y/O ALINEACIONES, SOLO ES RECOMENDABLE PARA CALLES O AV. DE ACERAS MUY ANCHAS. FOLLAJE: VERDE CLARO CONTRASTADO CON EL GLAUCO DEL TRONCO O RAMAS. COPA EXTENDIDA EN FORMA DE UNA SOMBRILLA.
CRECIMIENTO: RÁPIDO

UNIDAD: PZA
CANTIDAD

DIAMETRO: 8 - 12 M

4 NOMBRE COMUN: LAPACHO AMARILLO
NOMBRE CIENTÍFICO: TABEBUIA OCHRACEA
ALTURA: 8 - 12 M

DESCRIPCIÓN: DE AMÉRICA TROPICAL, MEDIANAMENTE RESISTENTE A LOS FRÍOS SUBSUELO HÚMEDO.
USO: AISLADO, EN GRUPOS Y ALINEACIONES.
FOLLAJE: CADUCO VERDE MEDIO.
COLOR: VERDE MEDIO DE FLORACIÓN DE RACIMOS AMARILLOS.
CRECIMIENTO: LENTO.

UNIDAD: PZA
CANTIDAD

DIAMETRO: 6 - 8 M

5 NOMBRE COMUN: LAPACHO ROSADO
NOMBRE CIENTÍFICO: TABEBUIA AVELLANEDAE
ALTURA: 8 - 12 M

DESCRIPCIÓN: CLIMA SUBTROPICAL TUCUMANO BOLIVIANO MEDIANAMENTE RESISTENTE A LOS FRÍOS SUBSUELO HÚMEDO.
USO: AISLADO, EN GRUPOS O ALINEADOS.
FOLLAJE: CADUCO VERDE MEDIO.
CRECIMIENTO: LENTO

UNIDAD: PZA
CANTIDAD

DIAMETRO: 6 - 8 M

6 NOMBRE COMUN: LAPACHO BLANCO
NOMBRE CIENTÍFICO: TABEBUIA ROSEO-ALBA
ALTURA: 8 - 12 M

DESCRIPCIÓN: CLIMA SUBTROPICAL TUCUMANO BOLIVIANO MEDIANAMENTE RESISTENTE A LOS FRÍOS SUBSUELO HÚMEDO.
USO: AISLADO, EN GRUPOS O ALINEADOS.
FOLLAJE: CADUCO VERDE MEDIO.
COLOR: VEDE MEDIO CON FLORACIÓN DE RACIMOS BLANCO.
CRECIMIENTO: LENTO

UNIDAD: PZA
CANTIDAD

DIAMETRO: 6 - 8 M

3 NOMBRE COMUN: ÁRBOL DEL PARAISO
NOMBRE CIENTÍFICO: MELIA AZEDARACH
ALTURA: 8 - 15 M

ES UN ÁRBOL MEDIANO NATIVO DEL SUDESTE ASIÁTICO. ES UN ÁRBOL CADUCIFOLIO DE TAMAÑO MEDIO, EN FORMA DE SOMBRILLA. LAS HOJAS SON DE COLOR VERDE OSCURO POR EL HAZ Y MÁS CLARO EN EL ENVÉS. FLORECE A MEDIADOS O FINALES DE LA PRIMAVERA. LAS PEQUEÑAS FLORES SON DE COLOR PURPURA O LILA MUY FRAGRANTES. EL FRUTO ES UNA DRUPEA DE 1 CM DE DIÁMETRO Y FORMA GLOBOSA, DE COLOR AMARILLO PÁLIDO. SE ADAPTA A LA SEQUÍA, A LOS SUELOS ÁCIDOS O ALCALINOS Y A LA SALINIDAD, TOLERA MAL EL VIENTO POR LA FRAGILIDAD DEL RAMAJE. CRECE CON RAPIDEZ, Y SE REPRODUCE CON FACILIDAD POR SEMILLA O ESQUEJE

UNIDAD: PZA
CANTIDAD

DIAMETRO: 4 - 8 M

7 NOMBRE COMUN: ALISO, ALAMO
NOMBRE CIENTÍFICO: ALNUS ACUMINATA KUNTH
ALTURA: 15 - 20 M

DESCRIPCIÓN: ESPECIE DE CENTRO AMÉRICA PROSPERA EN ZONAS HÚMEDAS
USO: LINEALES Y EN GRUPOS.
FOLLAJE: DE VERDE DE HOJAS PEREGNES DE HOJAS ASERRADAS
COLOR: VERDE CON FLORACIÓN AMARILLO Y MARRÓN.
CRECIMIENTO: LENTO.

UNIDAD: PZA
CANTIDAD

DIAMETRO: 5 - 8 M

8 NOMBRE COMUN: CHURQUI
NOMBRE CIENTÍFICO: TIPUANA TIPU
ALTURA: 15 - 20 M

DESCRIPCIÓN: TOLERA CONDICIONES DESDE LO MÁS VARIADO. RESISTENTE A LAS SEQUÍAS Y HELADAS. NECESITA DE LUGARES SOLEADOS. RESISTENTE A LA SEQUÍA SIN PERDER HOJAS.
USO: QUEBRADAS, ZONAS HÚMEDAS.
FOLLAJE: ROBUSTO DE DE HOJAS ELÍPTICA EN FORMA DE SOMBRILLA
COLOR: VERDE DE FLORACIÓN BLANCA AMARILLA.
CRECIMIENTO: RÁPIDO.

UNIDAD: PZA
CANTIDAD

DIAMETRO: 5 - 10 M

9 NOMBRE COMUN: PALO AMARILLO CUTA
NOMBRE CIENTÍFICO: PHYLLOSTYLON RHAMNOIDES
ALTURA: 8 - 20 M

DESCRIPCIÓN: ÁRBOL MUY POCO CONOCIDO DE BOLIVIA NO REQUIERE DE SUELOS MUY FERTILES.
USO: EN GRUPOS O LINEALES.
FOLLAJE: DE COPAS ASIMÉTRICAS DE HOJAS PEQUEÑAS
COLOR: VERDE GRISACEO DE HOJA PEREGNE DE FLORACIÓN PEQUEÑAS BLANCAS EN VERANO.
CRECIMIENTO: LENTO.

UNIDAD: PZA
CANTIDAD

DIAMETRO: 4 - 6 M

Se ha determinado la presencia de 609 especies de plantas, 135 familias y 382 géneros. En el Área se tienen registradas 808 especies de flora y se estima la existencia de 1.500. Entre las especies más representativas de flora podemos destacar que nuestro departamento cuenta con especies que se adaptaron a Tarija como el lapacho que ya forma parte de las plantas que crecen sin dificultad en nuestro departamento, enverdeciendo y pudiendo dar color a la ciudad de colores vivos, dentro del casco viejo se puede evidenciar lo ya mencionado que rodea y embellece las calles de Tarija.

P.P.

PROPUESTA PAISAJÍSTICA
ESCALA 1 : 100

AUTOR
BIANCA MOLINA VALLEJOS

DOCENTE
ARO. LUIS JAVIER SÁNCHEZ

MATERIA
PROYECTO DE GRADO - 501

ARQUITECTURA
URBANISMO
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS



DESIGNO ARQUITECTÓNICO DEL MÓDULO PARA LA CREACIÓN DE LA CARRERA DE DISEÑO Y GESTIÓN DE LA MODA, DEPENDIENTE DE LA FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS DE LA UAJMS EN LA CIUDAD DE TARJA

U.A.J.M.S.
2022

ANÁLISIS - PAISAJE VEGETAL

10 NOMBRE COMUN: DIENTE DE LEÓN
NOMBRE CIENTÍFICO: CHAPTALIA NUTANS
ALTURA: 40 CM

DESCRIPCIÓN: ORIGINARIA DE AMÉRICA CENTRAL Y DEL SUR. SE PRODUCE TANTO EN LA SOL Y EN SEMISOMBRA DE FACIL CRECIMIENTO EN ZONAS CON ABUNDANTE MAEZA.
USO: EN GRUPOS Y EVITA LA EVAPORACIÓN DE AGUA EN EL SUELO.
FOLLAJE: VERDE OSCURO CON HOJAS ALCEADAS.
COLOR: VERDE OSCURO DE FLORACIÓN BLANCA BRILLOSA.
CRECIMIENTO: RAPIDO.

UNIDAD: PZA
CANTIDAD

DIAMETRO: 20 M

11 NOMBRE COMUN: CHILCA
NOMBRE CIENTÍFICO: BACCHARIS DRACUNCULIFOLIA DC.
ALTURA: 2 - 3 M

DESCRIPCIÓN: ESPECIE ENDEMICA DE AMÉRICA DEL SUR. DE HOJAS PEREGNES, DE RESISTENCIA AL FRIO.
USO GRUPAL LINEAL.
FOLLAJE: ESTA ES INVERNAL, SE OBSERVA DESDE MEDIADOS DE JULIO A SEPTIEMBRE.
COLOR: VERDE Y FLORACIÓN BLANCO BRILLOSO.
CRECIMIENTO: LENTO.

UNIDAD: PZA
CANTIDAD

DIAMETRO: 2 - 3 M

12 NOMBRE COMUN: BRACHICITO
NOMBRE CIENTÍFICO: BRACHYCHITUM POPULNEOS
ALTURA: 10 - 15 M

DESCRIPCIÓN: APTO PARA CLIMAS CALIDOS PERO TAMBIEN AGUANTA CLIMAS FRIOS PUEDE VIVIR BAJO LA SOMBRA DE OTROS ARBOLES
USO: SON DE USO ORNAMENTAL EN LAS CIUDADES
FOLLAJE: ESPESO
COLOR: VERDE OSCURO BRILLANTE
CRECIMIENTO: MEDIO.

UNIDAD: PZA
CANTIDAD

DIAMETRO: 6 - 8 M

15 NOMBRE COMUN: FRESNO COMUN
NOMBRE CIENTÍFICO: FRAXINUS EXELSIOR
ALTURA: 10 - 15 M

DESCRIPCIÓN: PUEDE VIVIR EN CUALQUIER TIPO DE TERRENO PERO NECESITA HUMEDAD
USO: SON USADOS POR SU SOMBRA Y PARA CONTENCIÓN DE TALUDOS
FOLLAJE: ES FOLLAJE DISTRIBUIDO
COLOR: COLOR VERDE OSCURO POR ENCIMA Y VERDE PALIDO AL CENTRO
CRECIMIENTO: RAPIDO.

UNIDAD: PZA
CANTIDAD

DIAMETRO: 6 - 8 M

AREA DE VIA VEGETACION ORNAMENTACION Y UTILITARIA
AREA DE VEGETACION NATIVA ATA Y DENSA (MOLLE, CHURQUI, ALGARRONO, CHAÑAR, JARCA, CARNAVAL, CAIBO, TARCO, ETC)
AREA DE VEGETACION NATIVA, MEDIA Y SEMIDENSA (CHURQUI, GUARANGUAY, TAQUILLO Y TUSCA)
LECHO DE TRATAMIENTO DE TERRAPLENES Y ATAJO DE ROCA Y CONSERVACION DE VEGETACION EXISTENTE
AREA AGROTURISTICA PRODUCTIVA (VID, FRUTOS, HORTALIZAS, ETC)
AREA DE VEGETACION NATIVA ATA Y DENSA (MOLLE, CHURQUI, ALGARRONO, CHAÑAR, JARCA, CARNAVAL, CAIBO, TARCO, ETC)
AREA DE VIA VEGETACION ORNAMENTACION Y UTILITARIA
AREA DE VIA VEGETACION ORNAMENTACION Y UTILITARIA
AREA DE VEGETACION NATIVA, MEDIA Y SEMIDENSA (CHURQUI, GUARANGUAY, TAQUILLO Y TUSCA)
AREA DE VEGETACION NATIVA, MEDIA Y BAJA ORNAMENTALES ARBUSTOS (CACTUS)
LECHO DE TRATAMIENTO DE TERRAPLENES Y ATAJO DE ROCA Y CONSERVACION DE VEGETACION EXISTENTE
AREA AGROTURISTICA PRODUCTIVA (VID, FRUTOS, HORTALIZAS, ETC)



CORTE A - A

13 NOMBRE COMUN: ABUTILON
NOMBRE CIENTÍFICO: ABUTILON MEGAPOTAMICUM
ALTURA: 0.8 - 1 M

DESCRIPCIÓN: FORMA PENDULAR, MUY RUSTICA NO RESISTE EL FRIO IDEAL PARA CLIMAS CALIDOS Y TEMPLADOS
USO: DECORA PAREDES, PERGOLADOS Y DE USO DE BARRERA DE VIENTOS
FOLLAJE: PERENNES DE ARBUSTOS Y PEQUEÑOS ARBOLES
COLOR: COLOR VERDE MEDIO, FLORES DE COLOR AMARILLO Y ROJO
CRECIMIENTO: RAPIDO.

UNIDAD: PZA
CANTIDAD

DIAMETRO: 1 - 1.5 M



CORTE B - B

14 NOMBRE COMUN: GUARANGUAY
NOMBRE CIENTÍFICO: TECOMA STANS
ALTURA: 2 M

DESCRIPCIÓN: ES UN ARBOL QUE DEJA CAER SU FOLLAJE EN EL INVIERNO, TIENE HOJAS COMPUESTAS LANCEOLADAS CON LOS BORDES MUY ASERRADOS.
USO: ESTABILIZA SUELOS EROSIONADOS Y PROPICIA EL DESARROLLO DE OTRA VEGETACION. APTO PARA ACERAS.
FOLLAJE: SUS FLORES SON AMARILLAS Y MUY VISTOSAS EN FORMA DE TUBOS Y DISPUESTAS EN RACIMOS TERMINALES.
CRECIMIENTO: RAPIDO.

UNIDAD: PZA
CANTIDAD

DIAMETRO: 2 M



CORTE C - C



CORTE D - D

16 NOMBRE COMUN: CLARIN DE GUERRA
NOMBRE CIENTÍFICO: CAMPSIS RADICANS
ALTURA: 10 - 15 M

DESCRIPCIÓN: SE TRATA DE UNA PLANTA QUE TOLERA MUY BIEN DISTINTAS CONDICIONES CLIMÁTICAS Y EDÁFICAS.
USO: PLANTA DE JARDIN
FOLLAJE: ES FOLLAJE PERRENNE DE JARDIN
COLOR: HOJAS VERDES, FLOR AMARILLO ROSA Y ROJA
CRECIMIENTO: RAPIDO.

UNIDAD: PZA
CANTIDAD

DIAMETRO: VARIABLE

17 NOMBRE COMUN: PALMERA ENANA
NOMBRE CIENTÍFICO: PHOENIX ROEBELII
ALTURA: 0.5 - 1 M

DESCRIPCIÓN: ES UNA DE LAS PALMERAS MAS FINAS Y ELEGANTES. SU CRECIMIENTO ES LENTO. FLORECE EN VERANO.
USO: SON DE USO ORNAMENTAL SE PUEDE PLANTAR EN MACETERO O EN JARDIN.
FOLLAJE: ESPESO
COLOR: VERDE OSCURO BRILLANTE
CRECIMIENTO: MEDIO.

UNIDAD: PZA
CANTIDAD

DIAMETRO: 2 - 3 M

CONCLUSION

El análisis que se realizó en el terreno elegido para la propuesta nos muestra claramente que es una zona apta para dicha propuesta. Lo que se pretende en ella es no destruir la naturaleza ya existente en ella, mas al contrario tratar de general utilidad en ellos y que nos sirva como ayuda para el diseño de la propuesta que se pretende plantear y de alguna manera esa vegetación ya existente sirva como cortina de viento u de otra utilidad.



P.G.

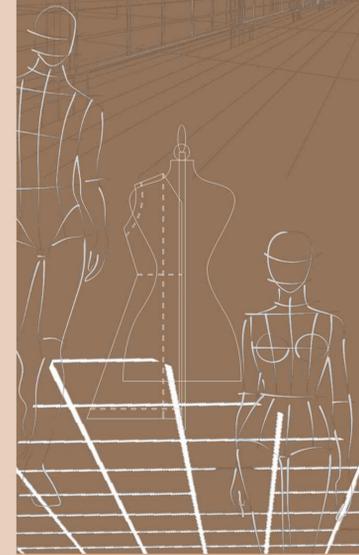
PLANIMETRÍA GENERAL
ESCALA 1 : 100

■ AUTOR
BIANCA MOLINA VALLEJOS

■ DOCENTE
ARO. LUIS JAVIER SÁNCHEZ

■ MATERIA
PROYECTO DE GRADO - 501

ARQUITECTURA
URBANISMO
FACULTAD DE CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS



DISEÑO ARQUITECTÓNICO DEL MÓDULO
PARA LA CREACIÓN DE LA CARRERA DE
DISEÑO Y GESTIÓN DE LA MODA,
DEPENDIENTE DE LA FACULTAD DE CIENCIAS
Y TECNOLOGÍAS DE LA UAJ.M.S. EN LA
CIUDAD DE TARAJA

 U.A.J.M.S.
2022