



FACULTAD DE ARQUITECTURA

MATRIZ DE VESTER

INTEGRANTE(S):

BRAYAN ARLEY MAJIN CASTILLO
COD. 1010230323

NOMBRE DEL PROYECTO

INTEGRACIÓN SOSTENIBLE DEL
HUMEDAL JUAN AMARILLO CON EL
ÁREA URBANA DE SUBA.
Formulación del diseño sostenible
del paisaje y la arquitectura, para la
conservación y preservación del
ecosistema.



LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: Desarrollo urbano regional sostenible.

CATEGORÍA: Diseño urbano y del paisaje.

DOCENTE; Arq Fabian Enrique Báez Álvarez

INTEGRACIÓN SOSTENIBLE DEL HUMEDAL JUAN AMARILLO CON EL ÁREA URBANA DE SUBA.

Formulación del diseño sostenible del paisaje y la arquitectura, para la conservación y preservación del ecosistema.

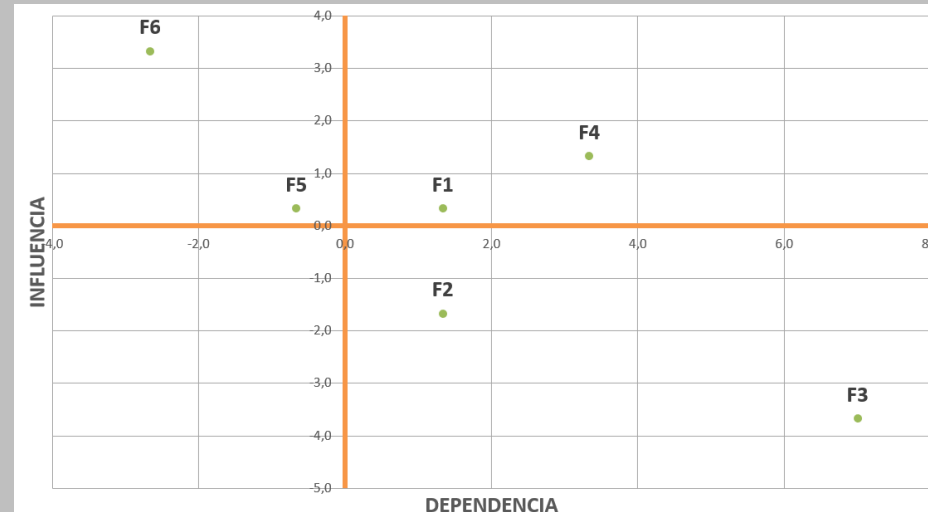
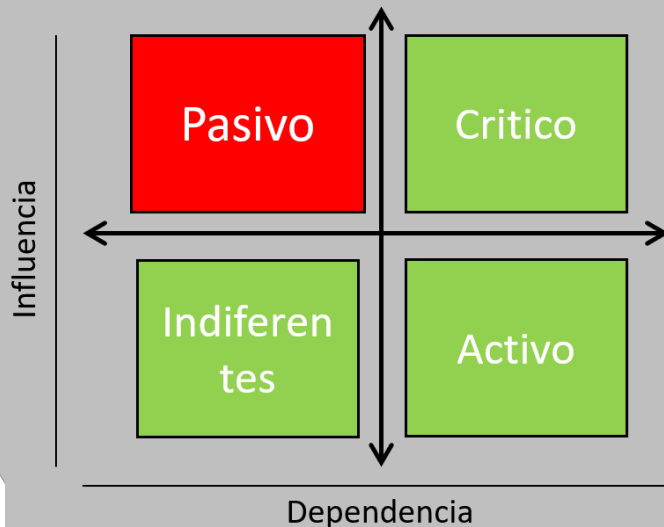
Análisis de variables

DESCRIPCIÓN	VARIABLE	DEPEN.	INFLU.
• Falta de pertenencia de la ciudadanía.	F1	11	10
• Presencia de habitantes de calle y delincuencia.	F2	11	8
• Intervenciones que contaminan y generan pérdida de funciones naturales.	F3	7	6
• La limitación con barreras metálicas para acceso a la ciudadanía.	F4	13	11
• Falta de control de la contaminación por factor industrial y social.	F5	9	10
• Invasión del ecosistema.	F6	7	13

Calificación	0	No genera	1	Indirectamente lo genera	2	Moderadamente lo genera	3	Directamente lo genera
--------------	---	-----------	---	--------------------------	---	-------------------------	---	------------------------

Situación problemática							
VARIABLE	F1	F2	F3	F4	F5	F6	INFLUENCIA
F1		2	2	3	2	1	10
F2	2		0	3	0	3	8
F3	1	2		1	2	0	6
F4	3	2	1		3	2	11
F5	2	2	2	3		1	10
F6	3	3	2	3	2		13
DEPENDENCIA	11	11	7	13	9	7	

Diagrama de Vester



Conclusión.

Las amenazas principales, son la falta de pertenencia de la ciudadanía y la limitación con barreras metálicas, por lo tanto es necesario aplicar medidas sobre el diseño del paisaje que permita una proximidad de los usuarios con el medio natural.

Seguido de los problemas activos que involucra déficits controlables desde el planteamiento anterior, apoyándose con estrategias pasivas en la adaptación de dinámicas y espacios en pro del desarrollo ambiental.