



# CENTRO DE ESTUDIOS AGUSTINIANO FRAY ANDRÉS DE URDANETA

INTERIORE HOMINE HABITAT VERITAS

PREESCOLAR - PRIMARIA - SECUNDARIA - BACHILLERATO UNAM - PSICOLOGÍA UNAM

## ESCALA ESTIMATIVA

PARA EVALUACIÓN DE MAQUETAS DE VIVIENDA BIOCLIMÁTICA  
TERCER AÑO DE SECUNDARIA

CATEGORÍA 1: ASPECTOS BIOCLIMÁTICOS QUE DEBEN ESTAR PRESENTES EN LA MAQUETA			
ASPECTO	BIEN	REGULAR	NO APARECE
1. Rosa de los vientos indicando como mínimo el norte geográfico	1 PUNTO	0.5 PUNTOS	0 PUNTOS
2. Trayectoria solar indicando la salida y puesta del sol del oriente al poniente	1 PUNTO	0.5 PUNTOS	0 PUNTOS
3. Muros con aislamiento térmico de mayor grosor al sur y poniente	1 PUNTO	0.5 PUNTOS	0 PUNTOS
4. Uso de vegetación para control solar en las ventanas del lado sur y poniente	1 PUNTO	0.5 PUNTOS	0 PUNTOS
TOTAL DE PUNTOS OBTENIDOS EN LA CATEGORÍA 1			

CATEGORÍA 2: TÉCNICA ADECUADA EN EL USO DEL MATERIAL ELEGIDO			
ASPECTO	BIEN	REGULAR	NO APARECE
1. Creatividad en el uso de materiales y su presentación	1 PUNTO	0.5 PUNTOS	0 PUNTOS
2. Técnicas correctas de corte y ensamble de todos los elementos	1 PUNTO	0.5 PUNTOS	0 PUNTOS
3. Monocromo / Policromo correcto usando armonías y/o contrastes	1 PUNTO	0.5 PUNTOS	0 PUNTOS
TOTAL DE PUNTOS OBTENIDOS EN LA CATEGORÍA 2			

CATEGORÍA 3: PROYECTO DE ACUERDO CON LA NORMATIVIDAD			
ASPECTO	BIEN	REGULAR	NO APARECE
1. Espacios con dimensiones de acuerdo con el mobiliario y por normatividad	1 PUNTO	0.5 PUNTOS	0 PUNTOS
2. Áreas de ventanas de mínimo 18% de la superficie	1 PUNTO	0.5 PUNTOS	0 PUNTOS
3. Uso correcto de escalas en todos los elementos de la maqueta	1 PUNTO	0.5 PUNTOS	0 PUNTOS
TOTAL DE PUNTOS OBTENIDOS EN LA CATEGORÍA 2			

CALIFICACIÓN FINAL E INTEGRANTES DEL EQUIPO			
Nombre del Alumno/Alumna	No. De lista	Grado	Grupo
TOTAL DE PUNTOS/CALIFICACIÓN DE MAQUETA			