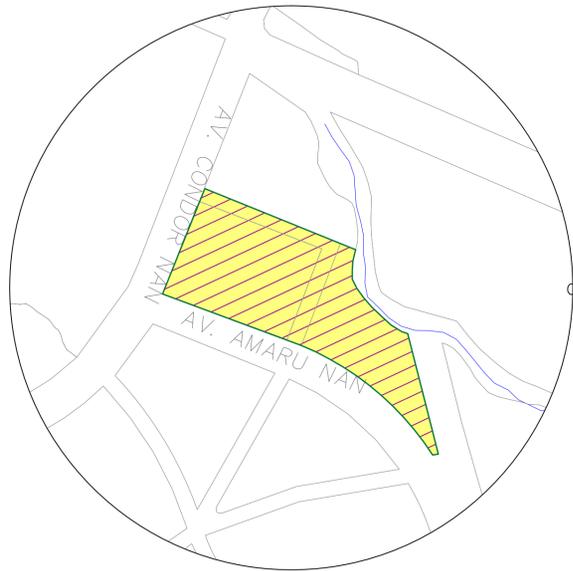


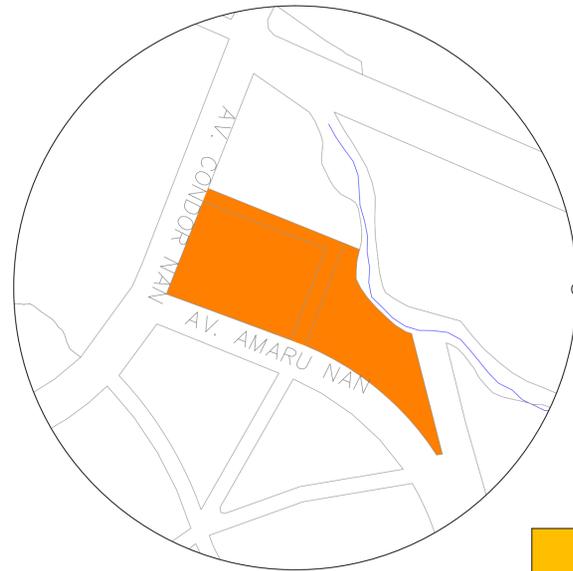
### TAMAÑO



Este terreno tiene una superficie de 13211.05 m<sup>2</sup> equivalente a 1.32 Ha.

SUPERFICIE

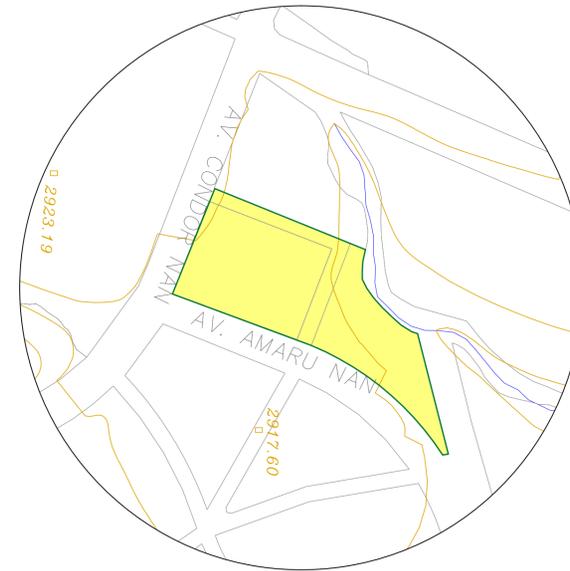
### GEOMETRÍA



Su forma es irregular, el terreno está dividido en 2 partes desiguales cuyos lotes tienen geometrías de tipo rectangular y trapezoidal. La unión de estos dos lotes forman el terreno general de geometría rectangular-trapezoidal.

FORMA TERRENOS RECTANGULAR - TRAPEZOIDAL

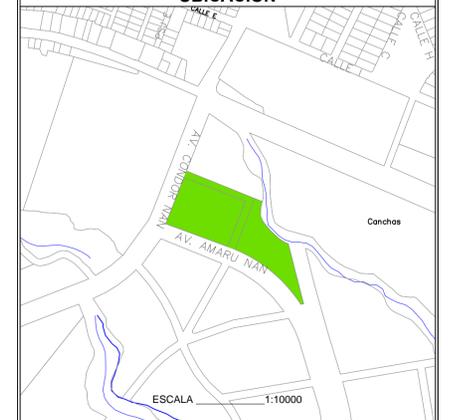
### TOPOGRAFÍA



CURVA DE NIVEL MAYOR CURVA DE NIVEL MENOR  
El terreno tiene una topografía totalmente plana, lo cual facilitaría el diseño del proyecto. Tiene una pendiente irregular del 4%. El intervalo de las curvas de nivel es de 5m. de diferencia. Sus cotas mínimas y máximas van desde los 2912 msnm a los 2920 msnm, siendo la diferencia entre estas dos 7m.



### UBICACIÓN

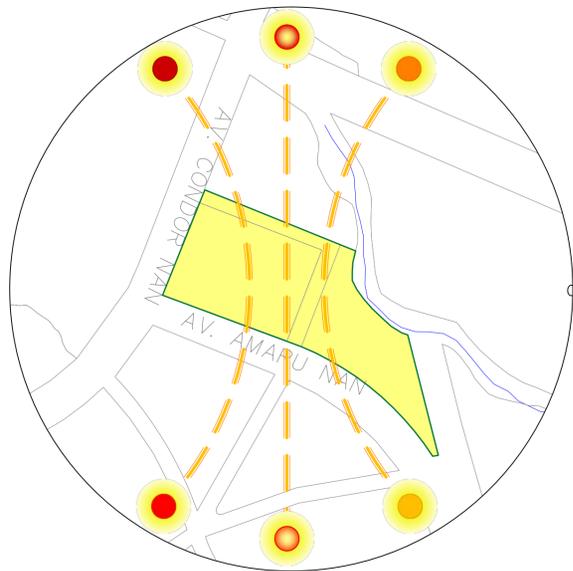


### NOTAS TÉCNICAS

#### ALTERNATIVA 1

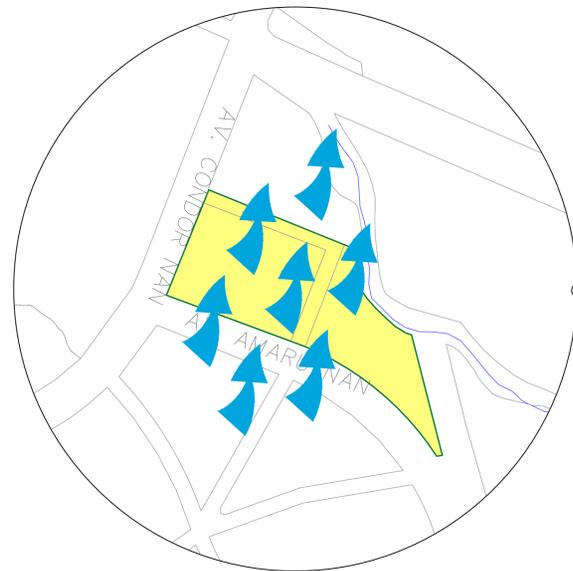


### ASOLEAMIENTO



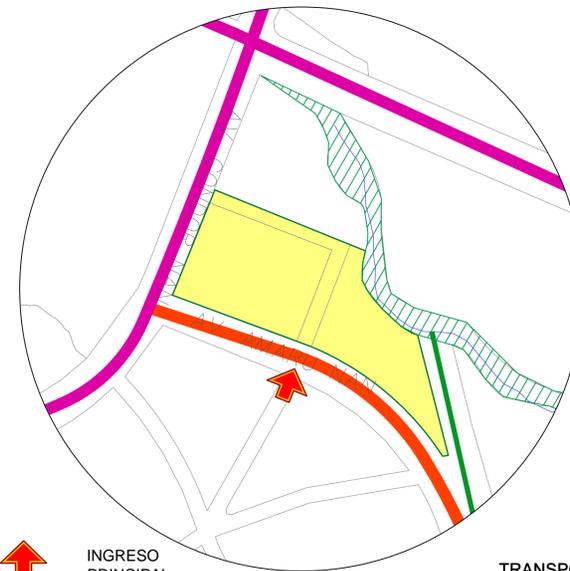
SOLSTICIO DE JUNIO 22 (MAÑANA) SOLSTICIO DE JUNIO 22 (TARDE)  
 EQUINOCCIO MARZO 21 Y SEPTIEMBRE 24 (MAÑANA) EQUINOCCIO MARZO 21 Y SEPTIEMBRE 24 (TARDE)  
 SOLSTICIO DE DICIEMBRE 22 (MAÑANA) SOLSTICIO DE DICIEMBRE 22 (TARDE)

### VIENTOS



Los vientos permiten poder ver la manera correcta de utilizar los materiales de construcción incluyendo las nuevas tecnologías que conocemos, de tal manera que el viento airee el proyecto de una manera correcta en las horas de abundante sol.

### SISTEMA VIAL



INGRESO PRINCIPAL VIA PRINCIPAL VIA COLECTORA VIA TERCIARIA QUEBRADA

TRANSPORTE

- \* Registro civil Vicentina túneles Mayorista.
- \* Integrado Trole.
- \* Solanda Marín Juan Pablo.
- \* Camal Metropolitano T. Quitumbe.
- \* Integrado Metrobus Ciudadela Ibarra.
- \* Integrado Metrobus Ciudadela del Ejército.

UNIVERSIDAD INTERNACIONAL SEK  
FACULTAD DE ARQUITECTURA Y URBANISMO

2010 - 2011

### TEMA:

CENTRO CULTURAL PARA NIÑOS DE EDUCACIÓN BÁSICA (4-12 AÑOS)

PFC N° 01

TUTOR DEL PROYECTO:  
ARQ. DIEGO PADILLA PROAÑO

AUTOR:  
BERNARDO CHIRIBOGA DE GUZMAN

ESCALA:  
1:5000

PÁGINA:  
86

### CONTIENE:

ESCOGITAMIENTO DEL TERRENO ALTERNATIVA 1