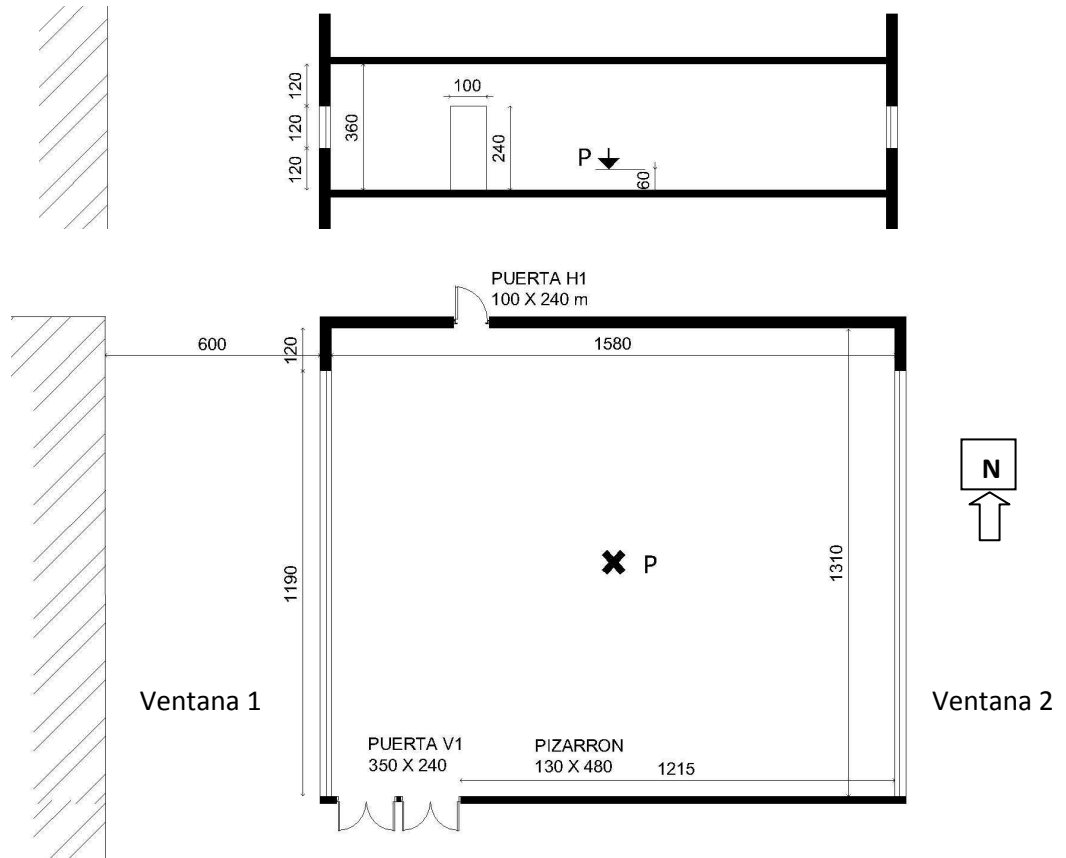


<b>ACONDICIONAMIENTO LUMÍNICO</b>	Nombre:
<b>EXAMEN JULIO 2011</b>	C.I.:

## ACONDICIONAMIENTO LUMINICO NATURAL

### PREGUNTA 1



### Datos:

Componente de cielo ventana 2: 0,6 %

Componente reflejada interior ventana 2: 0,42 %

Obstrucción: revoque pintado de blanco ( $\rho = 70\%$ )

Coefficiente de transmisión del vidrio: 85%

Coefficiente de corrección correspondiente a los elementos estructurales de la ventana: 88%

Coefficiente de corrección debido al mantenimiento de las aberturas: 90%

**1.a)** Calcular la iluminancia en el punto P el día 15 de marzo a las 12:00 hs. en condiciones de CLU.





