

Astronomía y cultura en Istanbul

Rosa M. Ros

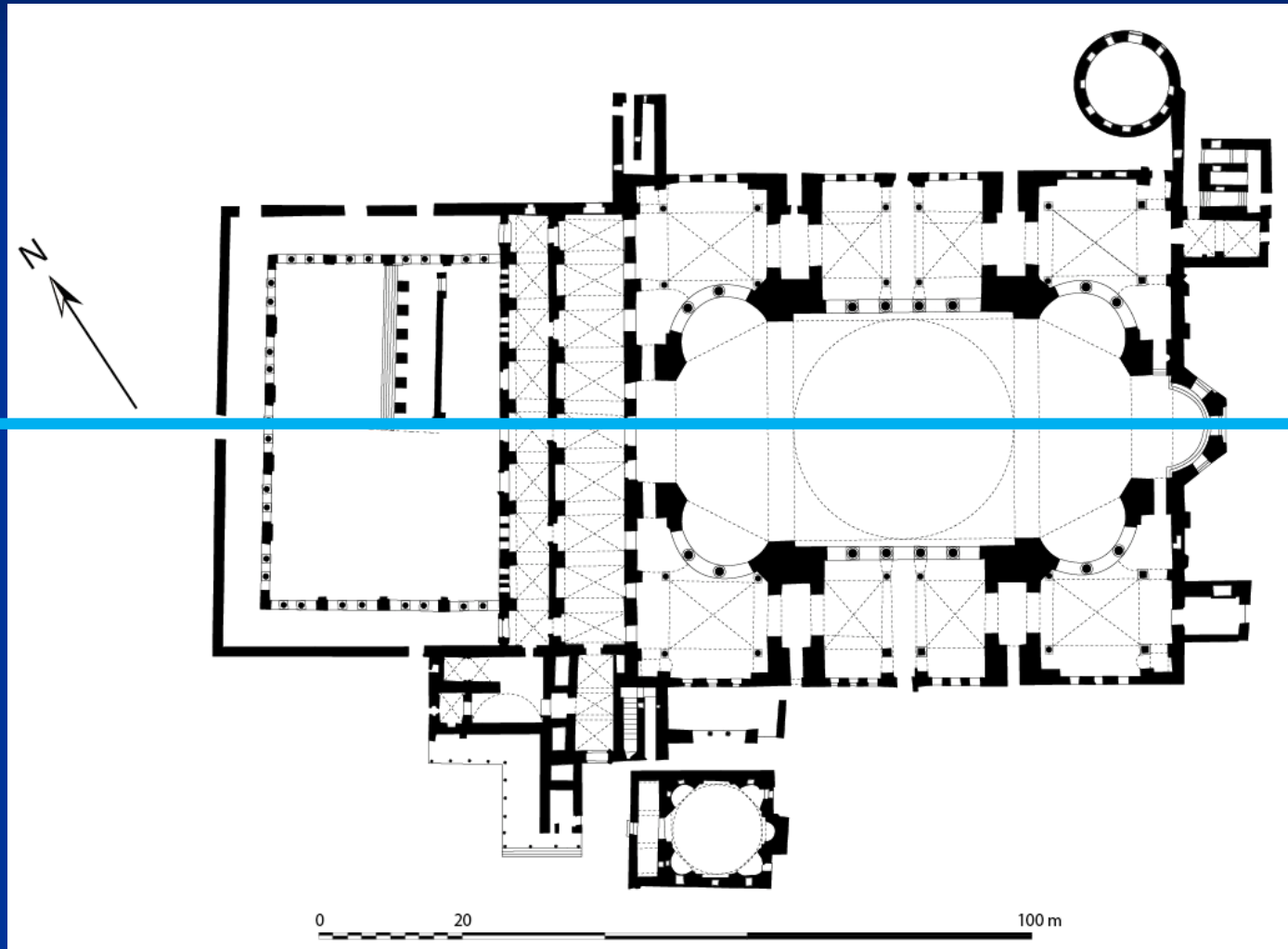
NASE, Unión Astronómica Internacional



Santa Sofia

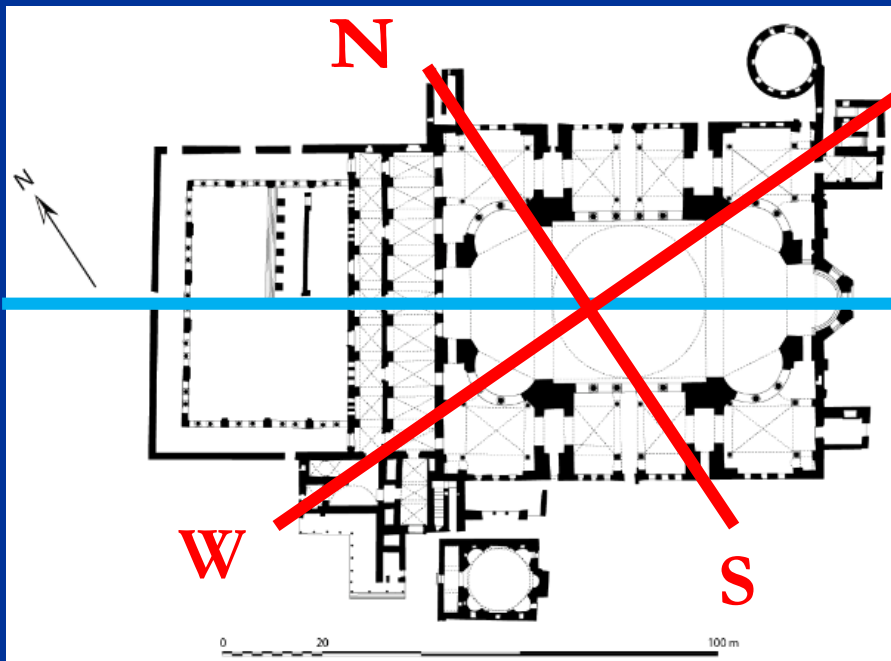
- Iglesia Cristiana (532-1054)
- Iglesia Ortodoxa (1054-1453)
- Mezquita (1453-1931)
- Museo (1935-2020)
- Mezquita (2020-actualidad)

Orientación de Santa Sofía



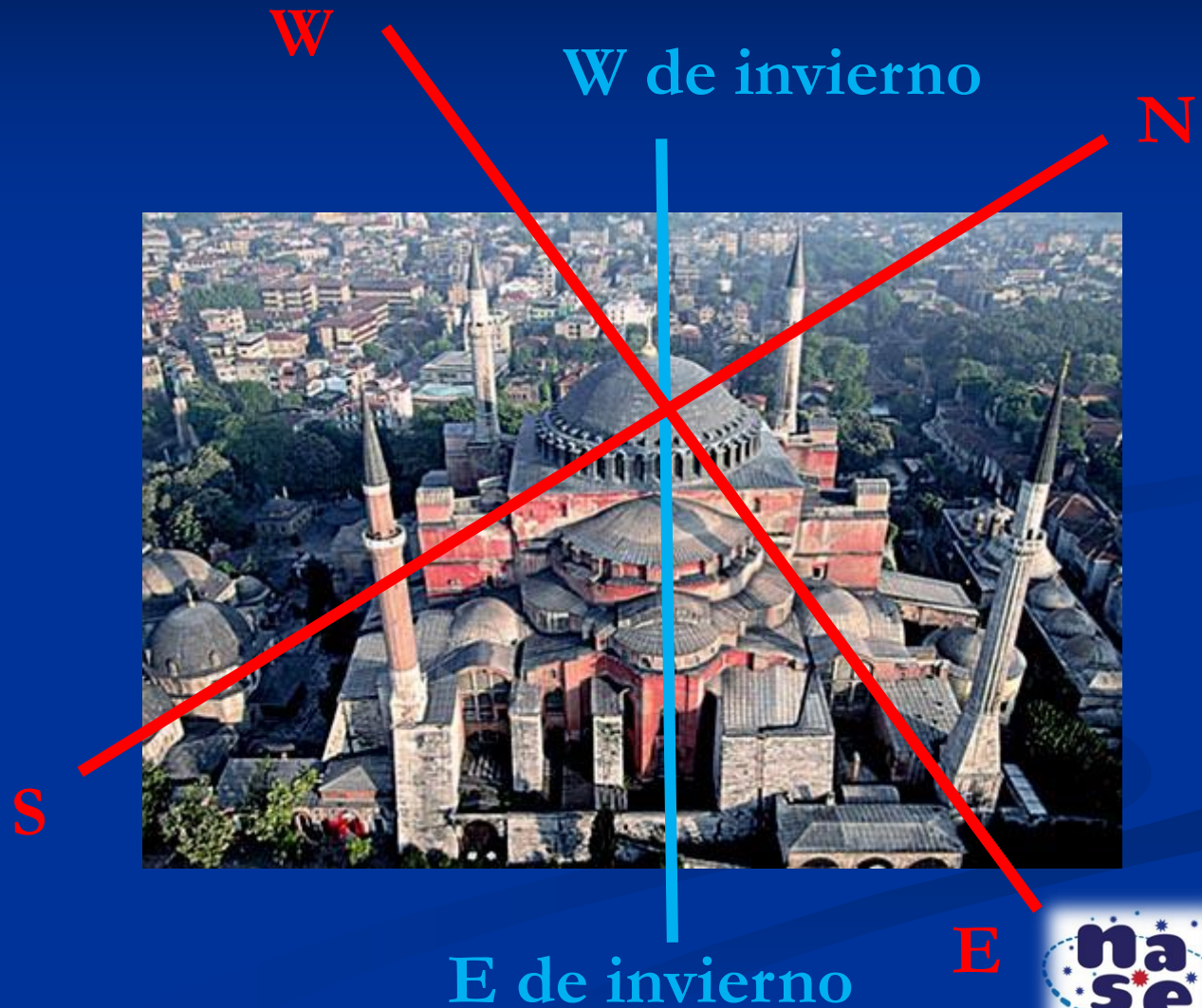
En el Concilio de Nicea (325) se determinó que el ábside de una iglesia debía estar hacia el este y la puerta de entrada hacia el oeste, de manera que el sacerdote estuviera mirando hacia el este durante los servicios religiosos.

De este modo, el sacerdote y los participantes serían dirigidos hacia el Este, desde donde Cristo, el Sol de Justicia, brillará al final de los tiempos.



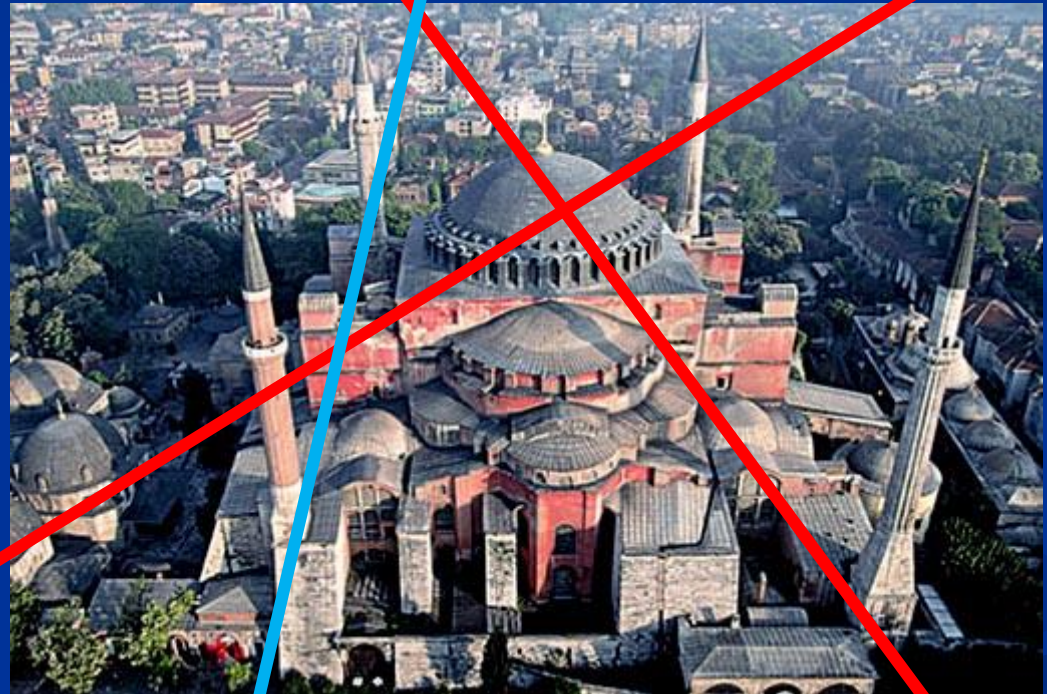
Orientación de la “Iglesia” de Santa Sofía

- Cristiana
(532-1054)
- Ortodoxa
(1054-1453)



Orientación de la Mezquita de Santa Sofía

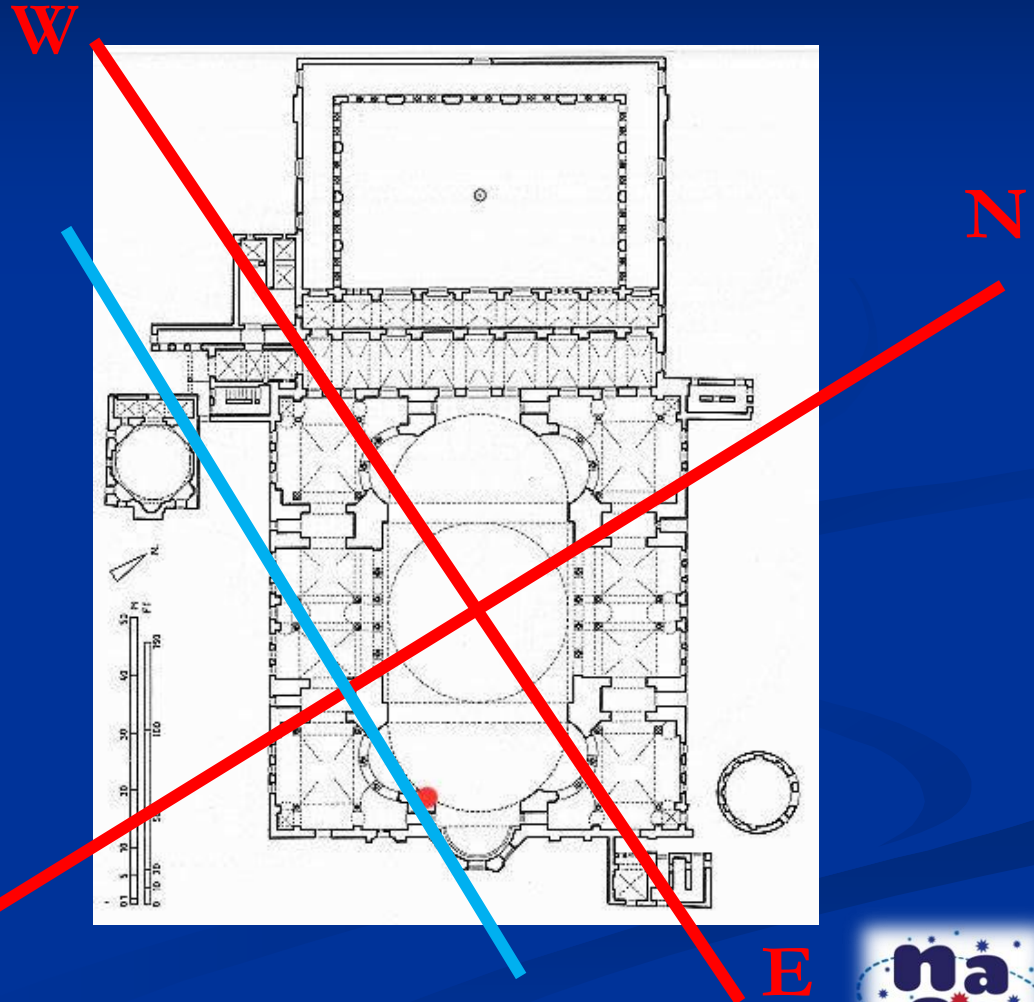
- Mezquita (1453-1931)
- Mezquita (2020-actualidad)



Qibla hacia el S



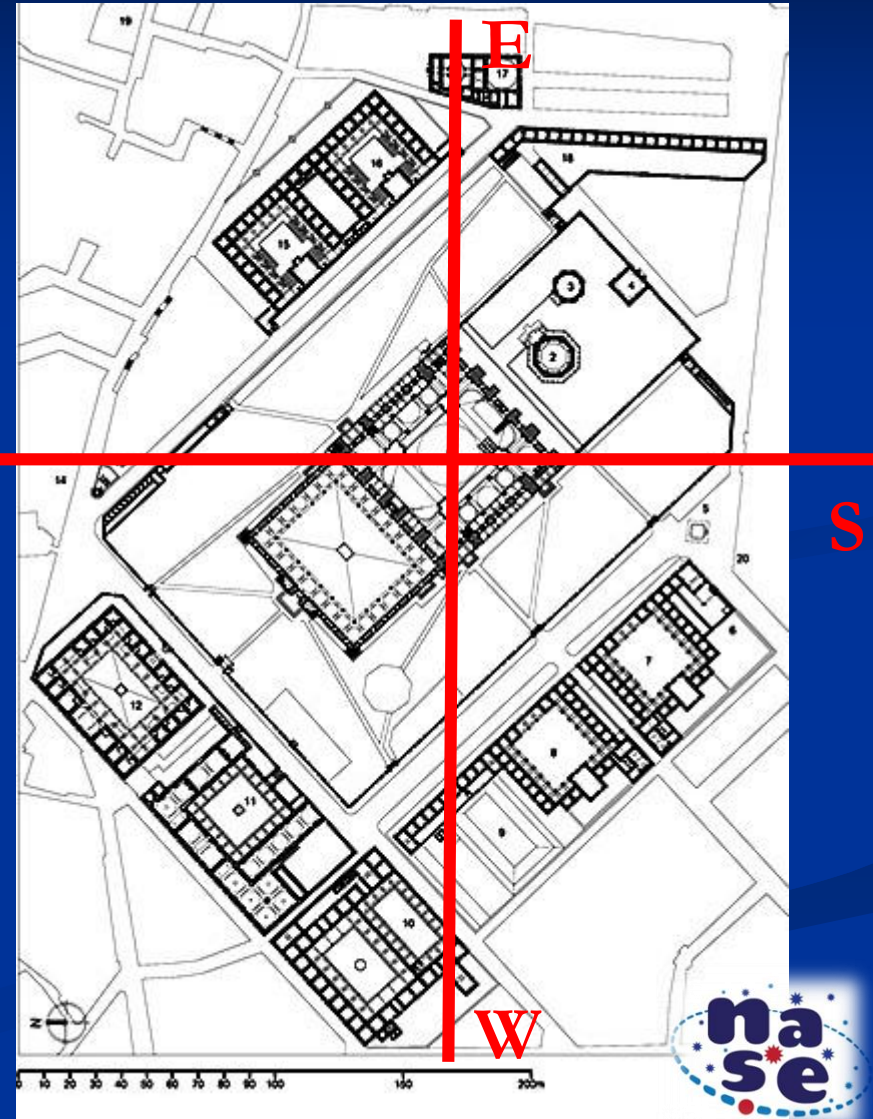
Orientación de la Mezquita de Santa Sofía



Qibla hacia el S

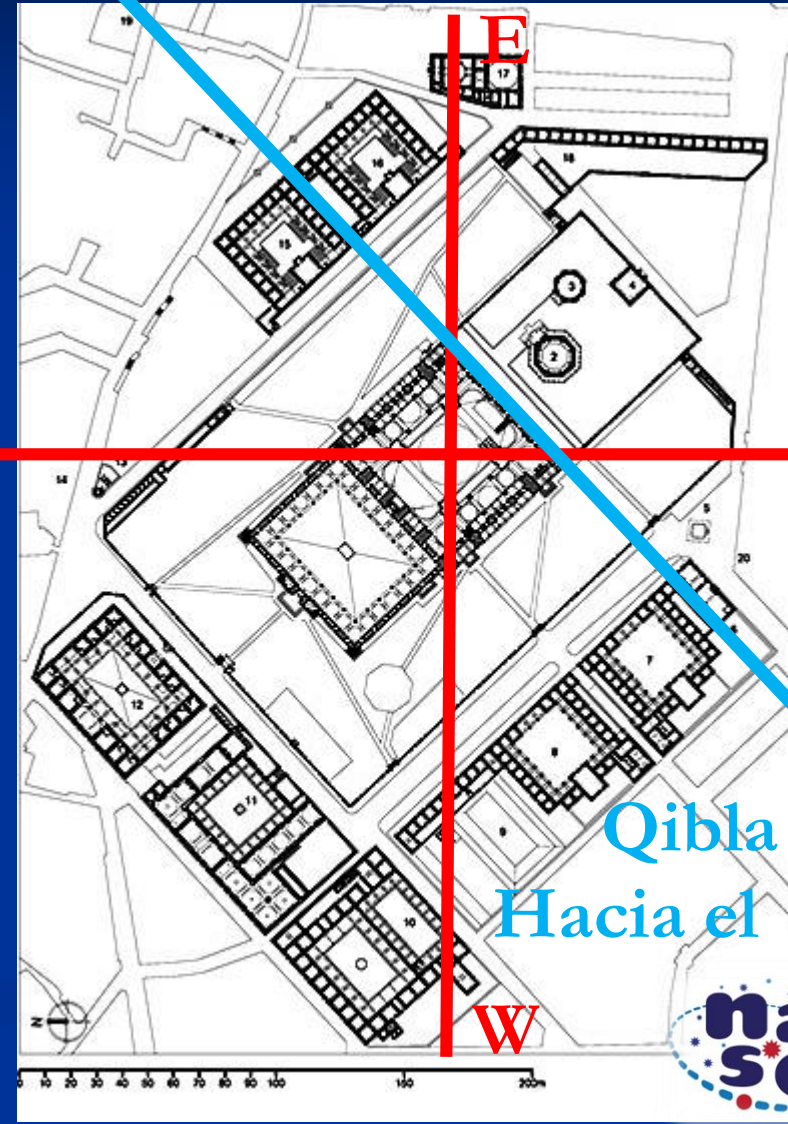
Orientación de la Mezquita Azul

- Construido por Ahmed I (1609 - 1617)
Adaptada al espacio



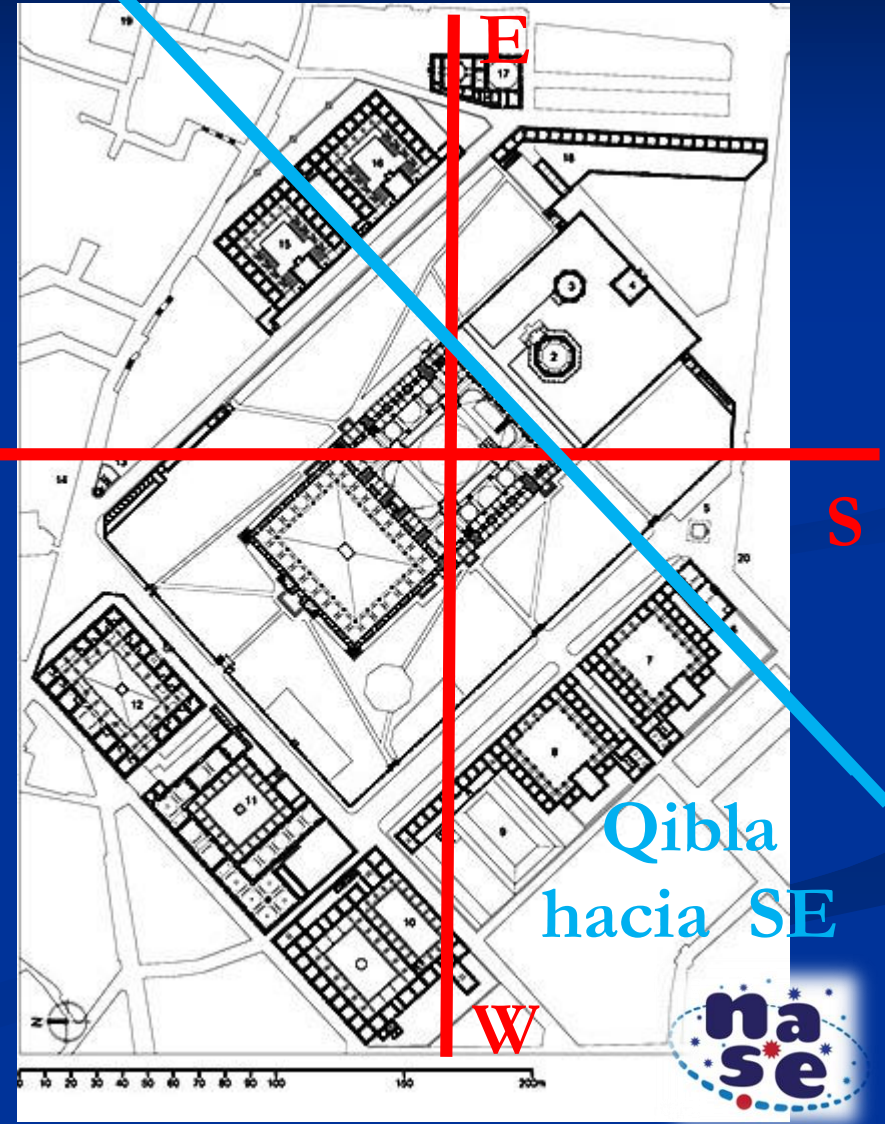
Orientación de la Mezquita Azul

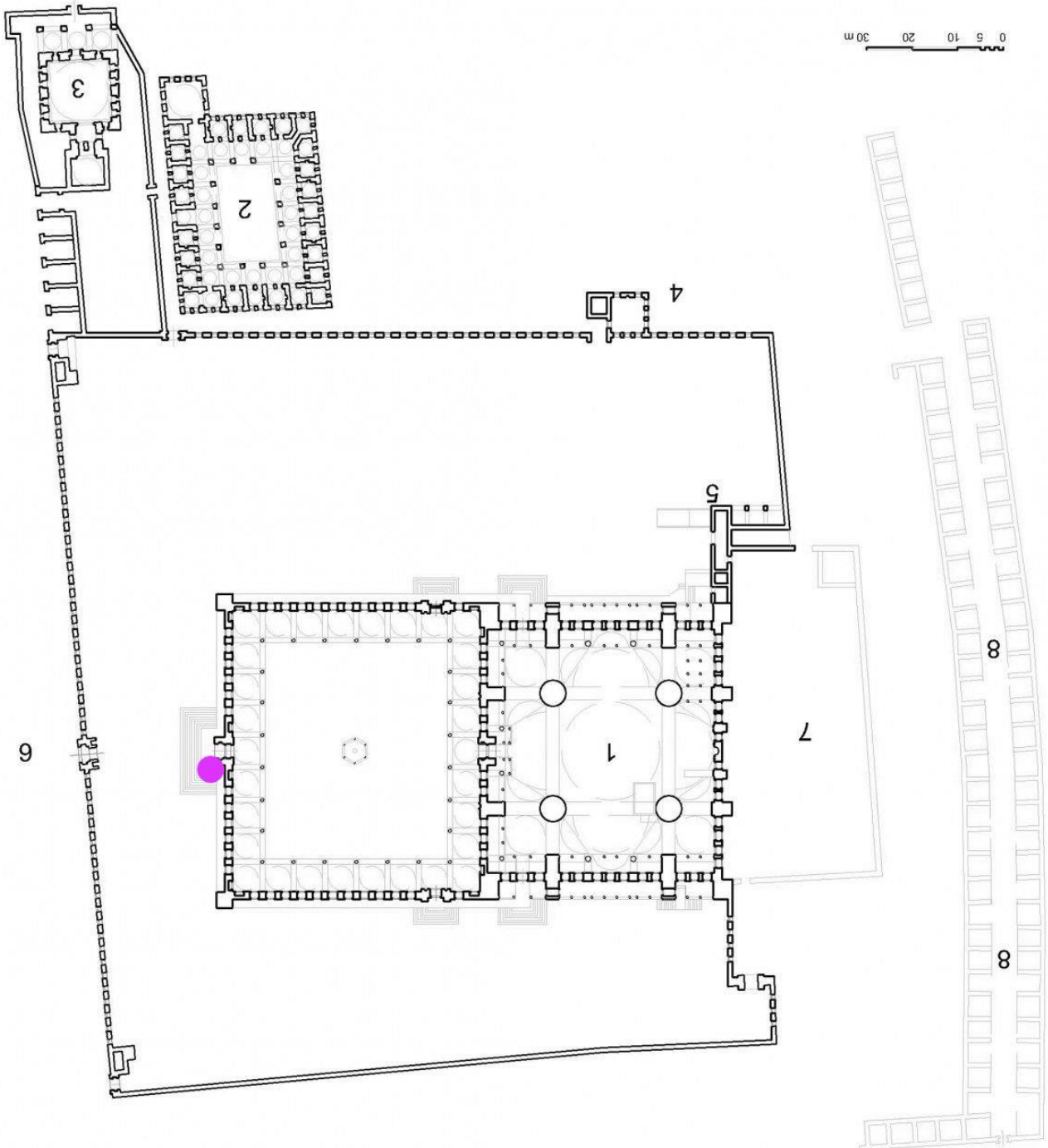
Kaaba hacia el SE



Qibla
Hacia el SE

Orientación de la Mezquita Azul





¡Muchas gracias!

