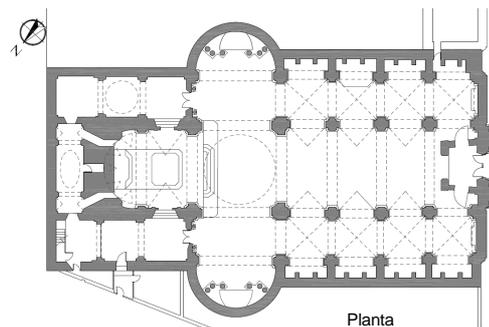
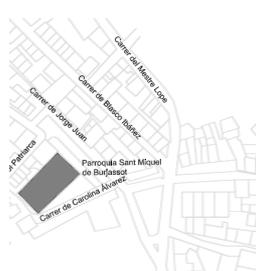


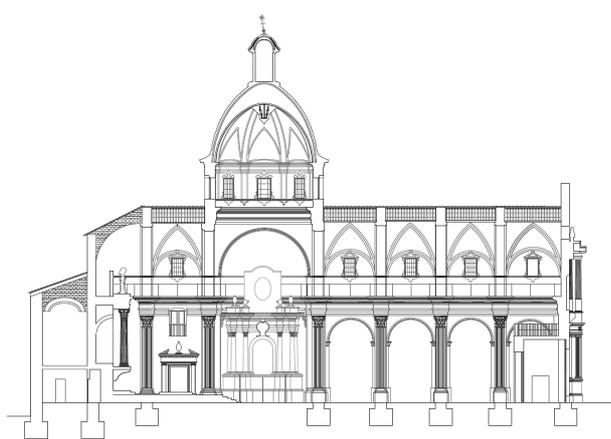
Estudio previo y propuesta de intervención en la Iglesia parroquial de San Miguel Arcángel de Burjassot (Valencia)



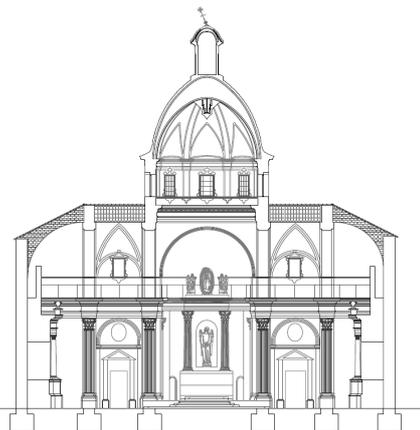
Emplazamiento

Planta

Planta



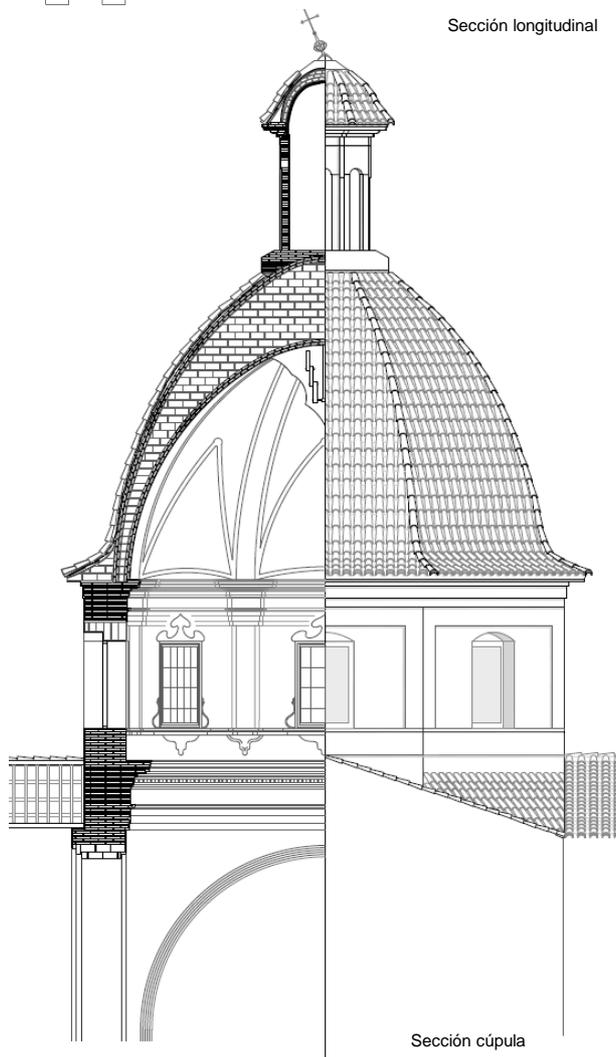
Sección longitudinal



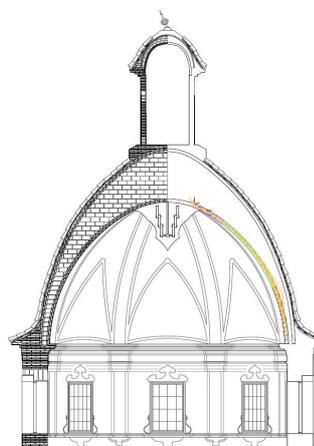
Sección transversal

La iglesia de San Miguel Arcángel se ubica en la Plaça dels Furs Nº 4 en Burjassot. Pertenece a la comarca de l'horta Nord y tiene colindancia con Godella, Paterna y Valencia. Fue construida en el año 1765 hasta 1780 que fue cuando finalizaron sus obras. El párroco de entonces era D. Antonio Pelechá y el actual es D. Francisco Mora.

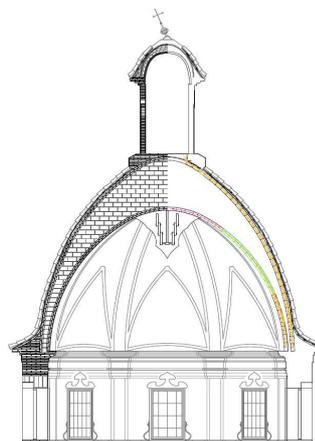
Para el cálculo de la estabilidad de la cúpula, se han realizado distintas hipótesis en las que el elemento trabaja como cúpula y otras como bóveda, siendo estas últimas no favorables. La hipótesis 1 es muy desfavorable ya que la hoja interior es la que aguanta el peso de las costillas, linterna y hoja exterior. En la segunda hipótesis es la hoja exterior la que soporta el peso de la linterna y en este caso, los cálculos también cumplen.



Sección cúpula



Hipótesis 1



Hipótesis 2