

Murales en el Paseo de la Castellana de Madrid

**Por. José Luis
Fernández**



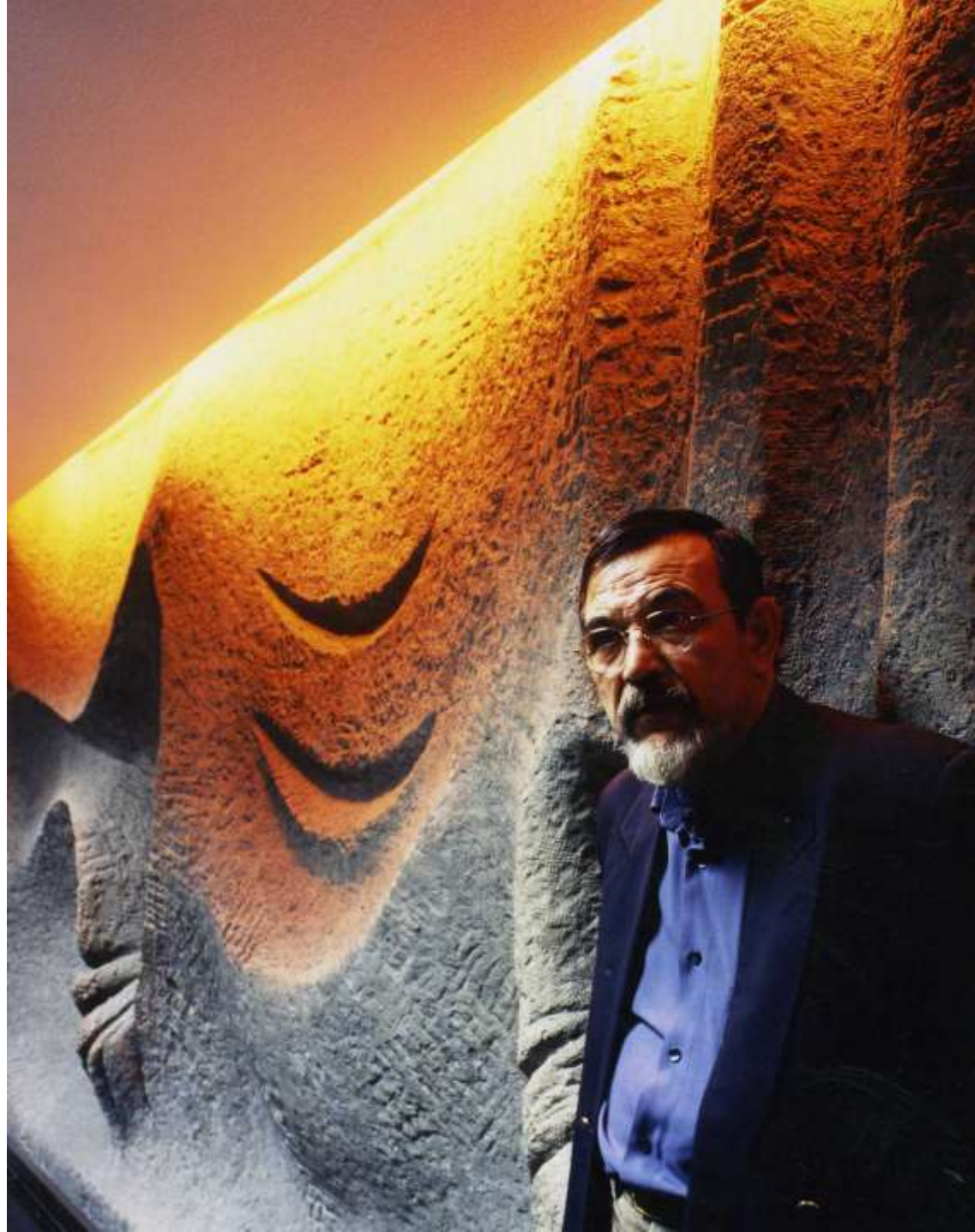
Estos 10 murales de hormigón, se hicieron para el Paseo de la Castellana de Madrid en el año.1976.

Murales del S.O.V

Y el mes de Abril del 2019 se me encargó una ampliación de los mismos y haré un PDF de las técnicas empleadas en este proyecto.

José Luis Fernández







Murales de Hormigón en el paseo de la Castellana de Madrid.1976



Maqueta escala 1:10

Maqueta 1:10

**Ampliación por el sistema
de la cuadrícula**

Y una cala de profundidad.

**Esta técnica es muy
artesanal y tradicional, se
emplea desde los tiempos.**





Este mural tiene una medida de 4 metros x 4 metros.

Después del modelado se hará un encofrado de escayola bien armado con hierros y luego un segundo encofrado tradicional de madera para que resista el Empuje del hormigón.

**Comenzando un mural en hormigón para el Paseo de la Castellana en Madrid.
Proceso del modelado en barro.
Luego se hará un encofrado de escayola.
Compartiré con mis amigos el proceso**













**Firma y chapas de
lata para hacer las
separaciones y
tamaño convenientes**



**Depositando
escayola
sobre el
modelado de
barro.**





Incorporando arpillera para reforzar el molde.



Por encima del molde de escayola, se coloca unas grandes parrillas de hierro para soportar el empuje del hierro.



Trabajando en el molde en equipo. El escultor suele trabajar con ayuda pues las técnicas artesanales que se emplean son laboriosas.





En estos momentos el modelado en barro del mural se está terminando y haremos el encofrado de escayola. Luego en situ empezaremos el hormigonado y trataré el seguimiento Gráficamente.



Parte posterior
Del mural.
4 metros x 90
cm





Levantamiento de la primera pieza del molde de escayola con la grúa.







**El modelado y el molde están terminados.
Cuando empecemos el hormigón en la obra, trataré de hacer un PDF de como se hace el Hormigonado.**



**Con mi hijo Sergio
preparando el
encofrado para
hormigonar.**





José Luis en la obra



Detalle de modelado



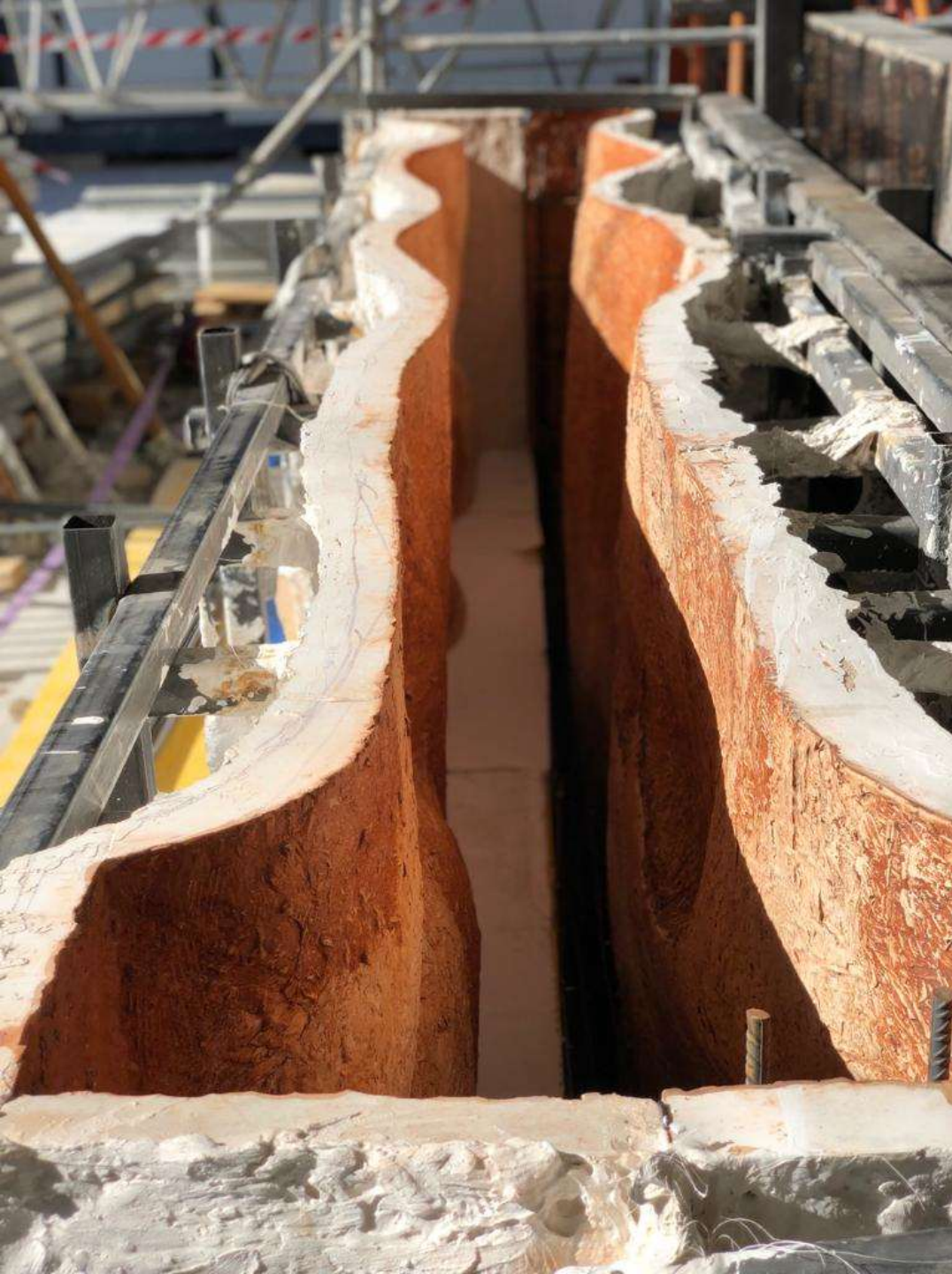
El hormigón amasado manualmente





Encofrados metálicos sobre el molde de escayola





Llenado de las dos partes del molde



Fratasando la parte superior







**Imágenes y
comentarios de
JOSE LUIS
FERNANDEZ**

