

## LMITES VERTICALES DE SERIES DE DIRICHLET.

EXPOSITOR: DANIEL CARANDO (IMAS-UBA)

05/06/2019

Vamos a repasar resultados clásicos sobre límites verticales de una serie de Dirichlet  $D$  (esto es, funciones que se obtienen como límite de traslaciones verticales de  $D$ ). Veremos que estas funciones se obtienen modificando adecuadamente  $D$  a través de caracteres de  $\mathbb{Q}^+$ . También estudiaremos cuestiones de convergencia y extensión analítica de las funciones límite.