



FACULTAD DE CIENCIAS

ANÁLISIS MATEMÁTICO, 2.º CURSO

EL CATEDRÁTICO



1035
UAB

Biblioteca de Ciències
i d'Enginyeries

Fundació FERRAN SUNYER I BALAGUER

Madrid 20-2-55

Mi querido Sunyer: Me dicen en la Secretaría de la Facultad que satis convocada a oposición una cátedra de Análisis 3º (Ecuaciones diferenciales y Álgebra moderna). El plazo de admisión de sus familias ya terminó. Pero encemos que volviera a salir otra convocatoria a Ecuaciones diferenciales solamente y para esto darán un nuevo plazo. Parece ser que el Director general de Enseñanza Universitaria dijo en una asamblea de Profesores conjuntos que en la Facultad solicitaba que no fuese el Álgebra junto con las Ecuaciones diferenciales, el Ministerio

mostrarme al Prof. Bang
 se que el 15 de julio le escriba de las subvenciones de Vd en
 el Inst. Nac. tan importantemente denegadas hasta ahora
 No se ha recibido aun el tribunal de los
 premios. Creo desde luego que en memoria una propuesta de Vd
 me la daré a Vd antes de ir a

aprobaria la soliciitud y la Facultad acordó en la
 Junta hacer dicha propuesta.
 Es bonito el resultado de Boas. Comprende al no
 sero creo que no comprende al de Vd, puesto que en
 el se imponen condiciones para todas las semi-retas
 interiores al semiplano $-\pi/2 < \theta < \pi/2$ y en el teorema
 de Vd no. Hare tiempo que tengo el proposito de dar
 las condiciones necesarias y suficientes y escribir
 algunos papeles sobre esto que ahora no encuentro. Tal
 vez (a un nivel de Boas este muy proximo a ser nece-
 saria. Desgraciadamente llevo una larga temporada
 desde abril en que no hago trabajo de investigacion
 por buenas causas y temo que si tarda, saldará
 este resultado antes de hacerse yo.
 En un curso que esta dando aqui al Prof. T. Bang
 me generalizando las clases de funciones indef. derivables de
 grado n por $|f^{(n)}(x)| < k^n m_n$ a las $E(m_n)$ referidas por $f^n(x) < k^n m_n$. No
 encuentro un interesante trabajo de Cerrominas donde intento esto
 si en su obra encontrare una copia, me gustaria recibirla para



me la daré a Vd antes de ir a
 me la daré a Vd antes de ir a
 me la daré a Vd antes de ir a