

Montevideo, 13 de septiembre de 2017

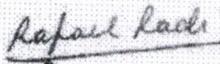
Sr. Decano de la Facultad de Veterinaria,
Prof. Dr. José Piaggio
Facultad de Veterinaria
Presente

De nuestra mayor consideración:

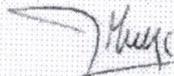
Elevamos a Ud. y por su intermedio al Consejo de la Facultad, el temario para el concurso de méritos y pruebas para la provisión efectiva de un cargo de Profesor Titular, Grado 5, 40 horas semanales, N° de cargo 6064, en el Área Bioquímica, (Exp. N° 111120-000444-16).

•
TEMARIO:

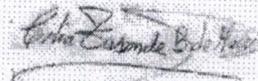
- 1) Mecanismos bioquímicos de la transducción de señales: señalización por insulina
- 2) Control endócrino del ciclo estral en rumiantes
- 3) Regulación de la expresión de un gen a través de RNA de interferencia
- 4) Plegamiento, distribución y degradación de proteínas
- 5) El oxígeno molecular en las oxidaciones biológicas
- 6) Cadena de transporte de electrones mitocondrial, fosforilación oxidativa y termogénesis
- 7) Hemicelulosas y pectinas en la síntesis de ácidos grasos volátiles y metano en rumiantes.
- 8) Pool de nitrógeno y sus interrelaciones metabólicas en animales superiores.
- 9) Integración y regulación del metabolismo intermediario
- 10) Gluconeogénesis



Dr. Rafael Radi



Dr. Jorge Monza



Dra. Celia Tasende