



.UBAAGRONOMÍA Facultad de Agronomía

------En la Facultad de Agronomía de la Universidad de Buenos Aires, a los 15 días del mes de abril de dos mil veinticinco, siendo las 11.30 hs., con la presencia del aspirante Dr. Gustavo Gabriel STRIKER y de los funcionarios actuantes, se procede a sortear el tema, sobre el que versará la clase pública oral, correspondiente al concurso de renovación llamado para proveer un (1) cargo de Profesor Regular Adjunto con dedicación exclusiva, en el Área de Fisiología Vegetal (asignatura obligatoria: Fisiología de las Plantas Superiores – carreras de Agronomía, de Licenciatura en Ciencias Ambientales y de Profesorado de Enseñanza Secundaria y Superior en Ciencias Ambientales), del Departamento de Biología Aplicada y Alimentos, EX-2023-02334632- -UBA-DMESA#SSA_FAGRO, que se realizará el 24 de abril próximo a las 11.30 hs. de acuerdo con el Capítulo A, Código.UBA I-10, Reglamento para la Provisión de Cargos de Profesoras y Profesores Regulares Titulares, Asociados y Adjuntos de la Universidad de Buenos Aires y RESCS-2022-1869-E-UBA-REC, Reglamento interno para las entrevistas personales y las pruebas de oposición en los concursos para proveer cargos de profesor regular.

------Efectuado el sorteo resulta elegido el Tema Nº1: "3.5. Transporte y partición de fotoasimilados. Salida del carbono fijado del cloroplasto y de la célula. Vías y mecanismos de la carga de fotoasimilados al floema, su transporte por el floema y su descarga en los destinos. Fuentes y destinos en la partición de fotoasimilados, patrones y relaciones. Dinámica del carbono en distintos órganos."

-----Los temas restantes son:

Tema Nº2: "3.6. Economía del carbono a nivel del canopeo. Intercepción de la radiación fotosintéticamente activa por el canopeo. Perfiles de atenuación de la luz por el canopeo, su dependencia del índice de área foliar y el ángulo de inserción de las hojas. Caracterización del ambiente lumínico y medición del INC a campo. INC del canopeo, su dependencia de la irradiancia, el índice de área foliar y el ángulo de inserción del follaje. Eficiencia en el uso de la radiación interceptada."

Tema №3: "4.3. Desarrollo: Germinación. Concepto de desarrollo. Viabilidad de las semillas, evaluación y efectos ambientales. Germinación de semillas, procesos subyacentes y requerimientos ambientales. Conceptos y funciones de la dormición primaria y secundaria. Factores ambientales que inducen la entrada o salida de las semillas de la dormición."

------Siendo las 11,35 hs. se da por finalizado el acto.

Sedicina Sedicina