

ORDEN DEL DÍA - COMISIÓN IA

Fecha: 03/03/2023
Hora: 19:30

1) Lectura y Aprobación acta anterior.

2) Renovación Matilde Saravia.

Se renovó su contrato Gr. 3, 15 hrs, a cargo de IA – Topografía, desde el 19/02/23 al 18/02/24.

3) Lista prelación grado 3, 6 horas, Teoría de Errores.

Dada la necesidad de complementar el área de Teoría de Errores, en virtud que en el nuevo plan de estudios, implica 3 unidades curriculares, y se prevé la generación de una opcional vinculada, así como la actividad prevista con UTE, se elevó la propuesta con el aval de la Comisión. Fue aprobado en Consejo del 7/3/23.

4) Actividad UTE.

El Ing. Fabian Barbato conjuntamente con el Director, elaboró un proyecto de acuerdo, consensado con UTE el cual expresa el mutuo interés en trabajar en microgeodesia, ajuste de redes, auscultación de presas y temas afines. Se cuenta con el visto bueno de UTE para poder concurrir a la represa de Rincón del Bonete y desarrollar tareas de campo allí. En la etapa inicial no se prevee contrapartida económica. Se adjunta el documento.

5) Actividad IMM.

El Ing. Fabian Barbato presenta propuesta de acuerdo para desarrollar actividad específica con Intendencia de Montevideo (Servicio de Geomática), relativas a la implementación, cálculo, mantenimiento y densificación de la red geodésica que se viene desarrollando conjuntamente con el Instituto Geográfico Militar. En este marco, se prevee la construcción de vértices geodésicos monumentados (marcos), los cuales brindarán sostenibilidad en el tiempo a la red, de ellos, se prevé la construcción de 2 en las proximidades de la Facultad, lo cual supone una contribución muy importante y necesaria para el desarrollo de las actividades de enseñanza e investigación del Departamento de Geodesia. En la etapa inicial no se prevee contrapartida económica. Se adjunta el documento.

6) Ingeniería Forestal: extensiones y grado 2, 10 horas.

Se mantuvo reunión con Diego Pasarella (Ingeniería Forestal – Tacuarembó) junto al Jefe del Departamento de Geomática, Ing. Luis Calderón. Dado el interés desde Forestal en contar con cursos impartidos por el Depto de Geomática y la necesidad de sumar un docente para trabajar en el mismo, se acuerda la contratación vía art. 46 de la Ing. Martina Casadei, con cargo a Ing Forestal como Gr 2, 10 hrs semanales hasta el

31/12/23. Los demás docentes del Departamento que participen serán compensados mediante extensiones horarias a cargo de Ing. Forestal.

7) Curso de Peritaje.

El Director junto a la Jefa del Departamento Técnico Legal, Ing. Verónica Fagalde mantuvo reunión con responsables de la AUPE (Asociación Uruguaya de Peritos) a los efectos de explorar la posibilidad de que se imparta un curso sobre Pericias a docentes del IA, teniendo en cuenta las frecuentes solicitudes de peritajes que se reciben. En caso de concretarse se planteará criterio a seguir para quienes participen en el mismo.

8) Designación de perito.

Se recibe solicitud de designación de perito para caso en Montevideo. Por las características del mismo, no puede ser un docente que trabaje en organismo del estado (OSE, IMM, UTE, MTOP). El Director analizará el mismo junto a la Ing. Fagalde para la designación.

9) Donación caricaturas Ing. Agrim. Andres Dibarboure.

Se recibe una donación de 9 caricaturas en formato A4, realizadas por el Ing. Dibarboure, relativas al ejercicio de la profesión. Las mismas serán enmarcadas adecuadamente y se las ubicará en un lugar del IA que puedan ser apreciadas públicamente.

10) Cursos de Educación Permanente.

Se presentaron los siguientes cursos:

1 - Avaluo Inmuebles Urbanos - Método comparativo de mercado.

Docentes: Ing. Agrim. Martha Siniacoff, Ing. Agrim. Florencia Rodríguez, Bach. Camila Machado.

Fecha: Junio

Inscripción: \$U 8.000

2 - Métodos de Análisis Espacial aplicados a la Evaluación Inmobiliaria.

Docentes: Dr. Carlos Peruzzo

Fecha: Agosto

Inscripción: \$U 8.000

3 - Inferencia Estadística Aplicada en Avalúos Inmobiliarios.

Docentes: Dr. Carlos Peruzzo

Fecha: Julio

Inscripción: \$U 8.000

4 - Introducción al avalúo de mejoras agrícolas activas.

Docentes: Ing. Agr. Daniel Martínez

Fecha: Noviembre

Inscripción: \$U 8.000

5 - Calidad de la Información Geográfica.

Docentes: Dra. Rosario Casanova, Ing. Agrim. Hebenor Bermúdez, Ing. Agrim. Miguel Gavirondo

Fecha: Julio – Agosto

Inscripción: \$U 8.000

6 – Procesamiento de datos GNSS (GLOBAL NAVIGATION SATELLITE) con software libre y nuevas técnicas de procesamiento.

Docentes: Ing. Agrim. Roberto Perez Rodino, Dra. Fernanda Camisay.

Fecha: Setiembre

Inscripción: \$U 8.000

7 - Aspectos normativos que regulan las servidumbres.

Docentes: Ing. Agrim. Eduardo Infantozzi, Ing. Agrim. Verónica Fagalde.

Fecha: Diciembre

Inscripción: \$U 8.000

8 - Fotogrametría con VANT (Vehículo Aéreo No Tripulado).

Docentes: Ing. Agrim. Bruno Silveira, Ing. Agrim. Luis Calderón, Ing. Agrim. Hebenor Bermúdez, Eduardo Vazquez, Carlos Chiale, Valeria Ferrari.

Fecha: Julio

Inscripción: \$U 8.000

9 - Procesamiento de resultados de vuelos VANT (Vehículo Aéreo No Tripulado).

Docentes: Ing. Agrim. Luis Calderón, Ing. Agrim. Bruno Silveira, Ing. Agrim. Hebenor Bermúdez, Eduardo Vazquez, Carlos Chiale, Valeria Ferrari.

Fecha: Setiembre

Inscripción: \$U 8.000

10 - Determinaciones altimétricas utilizando receptores GNSS.

Docentes: Ing. Agrim. Jorge Faure, Ing. Agrim. Fabian Barbato, Ing. Agrim. Esteban Striwe

Fecha: Octubre

Inscripción: \$U 8.000

Cursos solicitados por organismos:

1 – Topografía de Obra.

Solicitante: INEFOP

Docentes: Ing. Agrim. Magali Martínez, Ing. Agrim. Martin Weinstein

Inscripción: \$U 7.000

2 – Geodesia aplicada en procesos agropecuarios.

Solicitante: FOCAP – Intendencia de Treinta y Tres

Docentes: Ing. Agrim. Esteban Striwe, Dra. Fernanda Camisay, Ing. Agrim. Jorge Faure

Inscripción: \$U 8.000

11) Sala de reuniones (Ex biblioteca IMERL).

Conjuntamente con la compra de receptores GNSS, se solicitará el suministro de software geodésico de procesamiento de dichos datos, los cuales deben necesariamente incluir: postproceso, sistemas de coordenadas, proyecciones, ajuste de redes. Se prevé la compra de 3 PC, las cuales se instalen en la sala, y en las mismas se instalen dichos software, que permitan el trabajo de estudiantes en sus clases regulares, así como en proyectos de fin de carrera que lo requiera. Asimismo se busca cotización para software de ajuste de datos (Teoría de Errores) el cual también se pretende instalar.

De esta forma quedará el equipamiento necesario para trabajar, junto a los PC una pantalla LED, donde poder trabajar en modo taller.

12) Vencimientos cargos docentes.

El Director informa el vencimiento del cargo efectivo de: Dra. Ing. Agrim. Rosario Casanova. Grado 5, 30 horas semanales (04/10/2023).
Se solicita informe a la docente.