

PRÁCTICAS PRE PROFESIONALES ASISTIDAS –PPPA- EN EL MARCO DE PROGRAMAS INSTITUCIONALES

1 Programa MAPA FAU

Semana 1. Presentaciones teóricas y técnicas para la construcción de información territorial. Programas y plataformas a utilizar, interrelación. Casos a relevar y carga de información.

Carga horaria: 6 horas.

Semana 2. Producción de la información digital.

Carga horaria: 12 horas.

Semana 3-4. Reunión intermedia para la resolución de problemáticas surgidas durante la aplicación de los protocolos de generación y carga de información. Producción y entrega de la información digital, informe síntesis de los casos relevados y exposición de la tarea realizada a coordinadores y compañeros.

Carga horaria: 22 horas.

2- Programa OBSERVATORIO FAU

2.1 - DATO DE OCUPACIÓN DEL SUELO URBANO

Composición de la Práctica PPPA

Semana 1. Presentaciones teóricas y técnicas para la construcción de información territorial. Programas y plataformas a utilizar, interrelación.

Carga horaria: 6 horas.

Semana 2. Producción de la información territorial.

Carga horaria: 12 horas.

Semana 3-4. Reunión intermedia para la resolución de problemáticas surgidas durante la aplicación de los protocolos de generación y carga de información. Producción y entrega de la información digital, informe síntesis de los casos relevados y exposición de la tarea realizada a coordinadores y compañeros.

Carga horaria: 22 horas.

Los estudiantes se centrarán en el proceso de fotolectura, análisis, y construcción de información territorial incorporando saberes sobre la utilización de Sistemas de Información Geográfica.

Toda la información generada a partir de las Prácticas Pre Profesionales Asistidas será verificada y ajustada por los coordinadores y se sumará a las bases de datos de los programas respectivos.

Los practicantes deberán firmar una declaración que los reconozca como autores de la información que produjeron y ceda al editor (Facultad de Arquitectura y Urbanismo) los derechos y responsabilidad para **analizar, editar y difundir dicha información**

2.2 ACTIVIDAD: MONITOREO DE INDICADORES Y TRANSFORMACIONES TERRITORIALES

Composición de la Práctica PPPA

Realización de Prácticas Asistidas:

- Definición del protocolo de acción con las pautas de las PPPA
- Relevamiento, organización y sistematización de datos espaciales, urbanos y arquitectónicos.
- Procesamiento de la información sistematizada según los datos a publicar y procesamiento de las imágenes según modelo base.
- Uso de software de análisis georreferenciado, modelado digital y procesamiento estadístico.
- Encuentro Presencial de intercambio de experiencias:
- Presentación de avances y resultados preliminares de las prácticas.
- Discusión de enfoques metodológicos, virtudes y problemáticas detectadas. Lineamientos para la continuidad de las tareas.

Modalidad

Las PPPA son de formato híbrido, es decir, en las aulas de la Facultad y con el desarrollo de las tareas y actividades a distancia. Participarán 5 estudiantes titulares que estén dispuestos a trabajar en las PPPA en el O FAU, con 5 suplentes pre-asignados, que en caso dimitir el titular puedan vincularse rápidamente con las prácticas que se realicen en el Observatorio FAU.

Actividades

INSTANCIA I. Relevamiento (8 horas) y Compaginación (8 horas).

Mayo: (16 horas).

Semana 1: Explicación de las tareas a realizar, técnicas y formatos que se implementarán para la construcción del trabajo. 4 horas.

Semana 2: Producción de las primeras muestras y avances. 4 horas. (Encuentro presencial)*

Semana 3-4: Producción de proyectos asignados. Puesta en común de problemáticas y generación y carga de información. 8 horas.

INSTANCIA II. Generación de Información y articulación con los informes vinculados al proyecto asignado. 16 horas.

Junio: (16 horas).

Semana 5: Explicación de la implementación metodológica de las planillas para la construcción y procesamiento de información 4 horas.

Semana 6: Puesta en común para evaluar el funcionamiento y visualizar resultados. 4 horas. (Encuentro presencial) *

Semana 7-8: Realización y proceso de los proyectos asignados o seleccionados. 8 horas.

Julio: (8 horas).

Semana 9: Entrega de los proyectos asignados y el TRABAJO FINAL. 5 horas.

Semana 10: Puesta en común interna. (Encuentro presencial)* 3 horas.

* Día propuesto para la concurrencia a encuentros explicativos y/o puesta en común viernes de 13:00 a 17:00.

3- PROGRAMA “RELEVAMIENTO DE RECURSOS FÍSICOS FAU-UNLP”

INFORMACION PARA LA CONVOCATORIA

REQUISITOS Y DESTINATARIOS

- Estudiantes con al menos el 80% de la carrera aprobada.
- Disponibilidad para realizar actividades de campo y gabinete.
- Manejo básico de herramientas informáticas para procesamiento y presentación de datos.

ACTIVIDADES, ESTRUCTURA Y CARGA HORARIA

Semana 1 / Capacitación introductoria

Presentación del programa. Objetivos y metodología. Taller de uso de herramientas de relevamiento.

Distribución de recursos a relevar. / 6 horas

Semana 2 / Trabajo de campo – Relevamiento

Aplicación de fichas en un sector designado. Registro fotográfico y observaciones técnicas. / 10 horas

Semana 3 / Relevamiento ampliado

Continuación del relevamiento en otros sectores. Discusión de criterios y sistematización preliminar de datos. / 10 horas

Semana 4 / Síntesis y propuestas

Elaboración de informe final. Presentación de resultados. Reflexión crítica sobre el proceso y propuestas de mejora. / 14 horas

4- PROGRAMA “INSPECCIÓN Y DOCUMENTACIÓN DE OBRAS DE ARQUITECTURA FAU-UNLP”

INFORMACION PARA LA CONVOCATORIA

REQUISITOS Y DESTINATARIOS

- Estudiantes con al menos el 80% de la carrera aprobada.
- Disponibilidad para realizar actividades de campo y gabinete.
- Manejo básico de herramientas informáticas para procesamiento y presentación de datos.

ACTIVIDADES , ESTRUCTURA Y CARGA HORARIA

Semana 1 / Introducción técnica y metodológica

Presentación del programa. Protocolos de inspección de obra. Herramientas de documentación. Seguridad en obra. Casos seleccionados y organización de equipos. / 6 horas

Semana 2 / Relevamiento e inspección de obras

Visitas a obra. Registro fotográfico, observaciones técnicas, entrevistas con responsables técnicos.
Bitácoras de campo. / 12 horas

Semana 3-4 / Producción de documentación e informes

Reunión intermedia. Elaboración del dossier digital (fichas, planos, fotografías). Exposición final. / 22 horas

5- PROGRAMA FAUTEC

5.1 Legajo Proyecto Casa Madera

5.2 Legajo FAUtec

Semana 1. Presentación teórico-práctica para la implementación de los Legajos. Programas y pautas por seguir para la conformación de un documento único. Análisis de la documentación base existente-
Carga horaria: 6 horas.

Semana 2. Producción del armado del legajo técnico de acuerdo con los puntos posibles y las revisiones correspondientes de acuerdo con la temática.

1. Casa madera

2. Rehabilitación energética

Coordinación grupal del trabajo en equipo.

Carga horaria: 12 horas.

Semana 3-4. Se realizarán reuniones intermediación de los equipos de trabajo, revisión de las pautas planteadas para la resolución de los legajos. Planificación de la entrega, informes de acuerdo con el caso.
Reunión final de presentación del trabajo realizado al grupo de trabajo y acompañamiento

Carga horaria: 22 horas.