



Nombre del Curso: Ejercicio Profesional Supervisado. EPS AC. Sección "A" 2° Semestre 2022

Área	Código	Créditos	Periodos semi presenciales a la semana	Horas de trabajo en semi presencial a la semana	Pre-requisitos	Post-requisitos
	1.11.1	40	8	40	1.10.1 – 3.08.8 3.10.4 – 3.10.5	

Nombre del docente:	M Sc. Arq. Byron Antonio Robles Matzuy
Horario del Curso:	Lunes a Viernes de 7:00 a 15:00 hrs.
Plataforma de actividades	MOODLE. –ESP AC SECCIÓN "A"-
Codigo de auto matriculación	EPS/A/22-2
Enlace Microsoft teams	https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19:JBBNIJKfd-n1khKlu7rSvXVSzmT7Lxr0umS5MTfJXM1@thread.tacv2/1644188783914?context=%7B%22Tid%22:%22c81b4836-ae51-4ef1-9b9e-e964a103afe2%22,%22Oid%22:%221eda251b-8f4b-444e-8461-a4677bba9369%22%7D
Correo electrónico del docente	byron.robles@cunoc.edu.gt

1. DESCRIPCION DE LA ASIGNATURA

El EPS de la División de Arquitectura y Diseño del Centro Universitario de Occidente, está basado en un programa de extensión académico-docente, en el que, por requerimiento curricular previo a graduarse y ejercer la profesión, participan estudiantes del último grado que han completado los requisitos académicos y administrativos que exige la División.

La práctica en el EPS permite al estudiante confrontar los conocimientos académicos adquiridos en la realidad nacional, en la que comparte conjuntamente pueblo, Universidad, instituciones del estado, descentralizadas y autónomas, Organizaciones no Gubernamentales e internacionales.

Para la comprensión, entendimiento y difusión del conocimiento de los problemas nacionales en el ámbito urbano-arquitectónico que tiene existencia particular y concreta en una comunidad determinada, el programa EPS se estructura por medio de las actividades de investigación y enseñanza-aprendizaje, ofreciendo solución de los problemas por medio de la actividad de servicio.

Retroalimentación. Se constituye en un medio para la realimentación de la División de Arquitectura con los conocimientos adquiridos por la experiencia y la práctica. Asimismo, busca contribuir a la formación de un profesional consciente y consecuente con la realidad del país.

2. OBJETIVOS DE LA ASIGNATURA

- 1.1 Trabajar conjuntamente con los entes responsables y organizaciones comunitarias de los asentamientos urbanos y rurales del país, en la búsqueda de propuestas para su desarrollo integral, específicamente los que competen al campo profesional de Arquitectura.
- 1.2 Confrontar al estudiante de Arquitectura a una actividad de enseñanza-aprendizaje, investigación y servicio, que le permita a la comunidad beneficiarse con los conocimientos técnicos y humanísticos de la academia para contribuir al desarrollo de su equipamiento social urbano e infraestructura.
- 1.3 Ser partícipe, consecuente y ético en el proceso de su formación, aportando soluciones con criterio científico acorde a su nivel de conocimientos y enmarcado dentro de la realidad del país.
- 1.4 Desarrollar las actividades y contenidos del Programa de EPS, con un alto sentido de responsabilidad y calidad para alcanzar los fines y objetivos del Programa.



3. CALENDARIZACION DE ACTIVIDADES

	No.	TEMA / DESARROLLO	ACTIVIDAD PROGRAMADA	CALIFICACION	FECHA ENTREGA
JULIO 2022	1	INSCRIPCION	Inscripcion EPS	S/C	11-12/07/22
	2	INSCRIPCION	Inscripción EPS casos especiales	S/C	11/07/22
	3	ATENCION CASOS ESPECIALES	Evaluación de expedientes	S/C	14/07/22
	4	CURSILLO EPS	Semana de inducción EPS	S/C	18-22/07/22
AGOSTO 2022	5	ASIGNACION EPS	Asignación de comunidades EPS	S/C	29/07/22
	6	INICIO DE ASESORIA	ASESORIA GRUPAL DE INDUCCION	S/C	12/08/22
	7	INICIO EPS COHORTE 2022-2	INICIA EPS 2022-2	S/C	15/08/22
SEPTIEMBRE 2022	8	DESARROLLO DE SERVICIOS	ENTREGA y ASESORIA PRIMER B	8 pts	29/08/22
	9		ENTREGA Y ASESORIA SEGUNDO B	8pts	12/09/22
	10	SEGUIMIENTO	Asesorías, paritarias en seguimiento y soporte del Epesista	S/C	19/09/22
OCTUBRE Y NOVIEMBRE 2022	11	DESARROLLO DE SERVICIOS Y SEGUIMIENTO	ENTREGA y ASESORIA TERCER B	8 pts	26/09/22
	12		Asesorías, paritarias en Seguimiento y soporte del Epesista	S/C	11/10/22
	13	DESARROLLO DE SERVICIOS	ENTREGA Y ASESORIA CUARTO B	8 pts	10/11/22
NOVIEMBRE 2022	14	DESARROLLO DE SERVICIOS Y ASESORIA SUPERVISION DE OBRA	ENTREGA Y ASESORIA QUINTO B	8 pts	24/10/22
	15		ASESORIA SUPERVISION No. 1	s/c	21/11/22
	16	SEGUIMIENTO	Asesorías, paritarias en seguimiento y soporte del Epesista	s/c	16/11/22
NOVIEMBRE 2022	17	DESARROLLO DE SERVICIOS	ENTREGA Y ASESORIA ANTEPROYECTO TIPO A	s/c	7/11/22
	18	SEGUIMIENTO Y DESARROLLO DE SERVICIOS	Asesorías, paritarias en seguimiento y soporte del Epesista	s/c	25/11/22
	19		ENTREGA Y ASESORIA SEXTO B	8 PTS	21/11/22
	20	SEGUIMIENTO SUPERVISION OBRA	ASESORIA SUPERVISION No. 2	s/c	17/01/22
ENE. 2023	21	EXPOSICION DE TEMAS DIVERSOS	ACTIVIDAD INTERREGIONAL	4 pts	29-30/11/22
	22	DESARROLLO DE SERVICIOS	ENTREGA FINAL PROYECTO TIPO A	20 pts	09/01/23
	23	DESARROLLO DE SER	ENTREGA Y ASESORIA SEPTIMO B	8 pts	02/01/23
FEBRERO 2023	24	DESARROLLO DE SERVICIOS	ENTREGA y ASESORIA OCTAVO B	8 pts	23/01/23
	25	ENTREGA FINAL Y ASESORIA	ENTREGA SUPERVISION DE OBRA 1	5 pts	06/02/23
	26	ENGREGA FINAL Y ASESORIA	ENTREGA SUPERVISION DE OBRA 2	5 pts	20/02/23
	27	EXPOSICION FINAL	EXPOSICION FINAL DE RESULTADOS EPS 22-1	3 pts	27-28/02/23
TOTAL				100 PTS	

4. METODOLOGIA

El EPS AC, lo conforman tres actividades que se complementan entre ellas, siendo estas: Enseñanza-aprendizaje, Investigación y Servicio, a través de proyectos de Arquitectura e Infraestructura.

Etapas Generales para el diseño y desarrollo de proyectos: Identificación temática del proyecto

- a. Investigación documental de campo y gabinete
 - b. Establecer los requerimientos comunitarios o de los usuarios.
 - c. Propuesta técnica de solución
 - d. Programa de trabajo
 - e. Desarrollo técnico de soluciones que incluye:
 - Diseño del anteproyecto urbano-arquitectónico
 - Planificación. Diseño y desarrollo del juego de planos.
 - Planeación. Programación y presupuesto. Propuesta de alternativas de financiamiento que lleven a la realidad y solución propuesta para la demanda de la población.
 - f. Dar prioridad y clasificar los problemas de orden técnico arquitectónico, social y ambiental, considerando las propuestas de solución a corto, mediano y largo plazo.
 - g. Supervisión y asesoría de la ejecución de proyectos.
- Asesorías:
1. Realización de ayuda de memoria. (Video conferencia)
 2. Entrega de servicio para ser revisado y asesorado.
 3. Revisión y creación de observaciones. (mejora continua del servicio)
 4. Entrega del proyecto completado.



5. EVALUACIÓN

- **EVALUACIÓN Nota de promoción: 100 puntos.**

Contenido mínimo a desarrollar. CUADRO No.1

ESTRUCTURA BASE 60%

CANT.	SERVICIO	PONDERACION
1	PROYECTO TIPO A	20 puntos
2	PROYECTOS TIPO B	16 puntos
2	SUPERVISIONES	10 puntos
1	PROYECTO COCODE	7 puntos
1	INTERREGIONAL	4 puntos
1	EXPOSICION SERVICIOS	3 puntos
	TOTAL	60 puntos

ESTRUCTURA COMPLEMENTO 40% (LO DEFINE EL ESTUDIANTE)

CANT.	SERVICIO	PONDERACION
1	PROYECTO TIPO A	20 puntos
2	PROYECTOS TIPO A	40 puntos
5	PROYECTOS TIPO B	40 puntos
1	MODALIDAD EPSUM	20 puntos
	TOTAL	40 puntos

6. TRABAJO VIRTUAL

- Moodle, Microsoft teams, Plataforma FARUSAC, es la plataforma oficial para el desarrollo de las actividades del EPS, con el uso del correo institucional del Centro Universitario de Occidente que cada Epesista debe de tener y con el enlace adjunto en este programa.
- Microsoft teams es la plataforma para las asesorías virtuales las cuales en su momento para el control de la Universidad de San Carlos serán grabadas.
- Al momento de usar la plataforma Virtuales, se recomienda la asistencia puntual según agenda dada a conocer por el supervisor – asesor del EPS, uso correcto de la plataforma y adecuado comportamiento.
- Cada asesor – supervisor de EPS AC, realizará según su programación individual, la convocatoria a los estudiantes que tenga asignados en el desarrollo del EPS, para determinar fecha y hora de asesoría virtual.
- Se enviará con tiempo de anticipación los enlaces en Microsoft teams para desarrollar las asesorías virtuales.
- El supervisor asesor enviará un informe cíclico a cada quince días para evidenciar los procesos de avances en el desarrollo del EPS en modalidad virtual.
- El horario de atención a estudiantes será de 7:00 a 15:00 hrs.

Quetzaltenango, julio de 2022

M Sc. BYRON ANTONIO ROBLES MATZUY
Arquitecto Coordinador EPS AC
Supervisor – asesor EPS AC
Centro Universitario de Occidente CUNOC
Universidad de San Carlos de Guatemala