

ALUMNO, ALUMNA:

Para la reinscripción de **24-P** es importante que consideres la modalidad de conducción de la UEA, para poder identificarla debes revisar la sexta posición de la clave de grupo, la cual podrás identificar de la siguiente forma:

P = Presencial **R** = Remoto **M** = Mixto o Semipresencial **T** = Tutorial

Ejemplos:

PPLLL**M**01: grupo mixto o semipresencial

AMTEC**R**01: grupo remoto

LLTIF**P**51: grupo presencial

IMPORTANTE: LOS GRUPOS QUE INICIAN CON **MOV** SON EXCLUSIVOS PARA MOVILIDAD Y NO LOS PODRÁS SELECCIONAR.

Dudas o comentarios, sobre la modalidad en la que se impartirá el grupo, por favor contactar a tu Coordinador de Estudios o Secretario Académico.

PROGRAMACIÓN ACADÉMICA, TRIMESTRE 24-PRIMAVERA

OPTATIVAS INTERDIVISIONALES (TALASE)

	NOMBRE UEA	CLAVE DE GRUPO	AULA	CUPO	HORARIO	NO. ECO.	PROFESOR	DESCRIPCIÓN	RESTRICCIONES
Ciencias Básicas e Ingeniería	Políticas públicas para el sector del agua	RH0125PV	P-212	15	Miércoles 15:30-17:00	37866	Reyes Mercado Yuri	El alumno comprenderá que la política del agua no es materia exclusiva de los funcionarios públicos. Hoy en día la política del agua es resultado de la acción conjunta del Congreso de la Unión y afortunadamente de las demandas que tiene la ciudadanía o de los Consejos de cuenca que también son escuchados. El agua como un bien nacional fundamental para todos debe ser asegurado y conservado en las mejores condiciones de calidad y cantidad, todo ello a partir de la generación o replanteamientos de políticas públicas que garanticen medidas adecuadas para dicho sector.	7 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5100009 . 4 lugares para alumnos de CSH con clave de Seminario . 2 lugares para alumnos de BA, 1 lugar para alumnos de PB y 1 lugar para alumnos de CyTA con la clave de UEA 5301041
	Auditoría en Sistemas de Gestión	CT0126PV	P-212	20	Viernes 15:30-17:00	45256	Mendoza Belloc Armando	Los alumnos podrán identificar y distinguir cada uno de los principios, así como los términos y definiciones de una auditoría, establecidos en la norma ISO 19011:2018 para asegurar su cumplimiento en cada auditoría de un Sistema de Gestión ISO 9001 y 14001.	10 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5121029 . 5 lugares para alumnos de CSH con clave de Seminario . 2 lugares para alumnos de BA, 1 lugar para alumno de PB y 2 lugares para alumnos de CyTA con la clave de UEA 5301040 .
	Resiliencia hídrica en comunidades urbanas	RH0121PM	P-212	15	Miércoles 14:00-15:30	37866	Reyes Mercado Yuri	Comprensión del término de resiliencia hídrica y su relevancia para las comunidades urbanas, lugar donde se realizan las mayores demandas de agua. Análisis de la infraestructura del agua y conocimiento de los principios de la gestión hídrica para las ciudades. Generación de un Plan de acción para la resiliencia en un caso de estudio considerando las políticas públicas de la comunidad.	7 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5121031 . 4 lugares para alumnos de CSH con clave de Seminario . 2 lugares para alumnos de BA, 1 lugar para alumno de PB y 1 lugar para alumnos de CyTA con la clave de UEA 5301041 .
	Taller básico de LaTeX	RH0062PV	B-2	25	Miércoles y Viernes 15:30-17:00	44860	Arteaga Jiménez Araceli	Usar Overleaf para generar documentos como: presentaciones Beamer-Latex, artículos y tesis.	15 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5100011 . 5 lugares para alumnos de CSH con clave de Taller . 1 lugar para alumnos de BA y 2 lugares para alumnos de CyTA con la clave de UEA 5301039 , 2 lugares para alumnos de PB con clave de UEA 5331063 .
	Prácticas de conversación en inglés	SM0112PV	P-008	20	Miércoles y Viernes 15:30-17:00	44468	De la Concha Gómez Aarón Delfino	Es un taller en donde el objetivo primordial es estimular la participación de los estudiantes para que se comuniquen exclusivamente en el idioma inglés tomando como referencia temas de libre interés.	10 lugares para alumnos CBI con clave de UEA 5100012 . 5 lugares para alumnos de CSH con clave de Taller . 1 lugar para alumnos de BA y 2 lugares para alumnos de CyTA con la clave de UEA 5301039 , 2 lugares para alumnos de PB con clave de UEA 5331063
	Programación de robots	SM0023PV	G-12	12	Viernes 15:30-17:00	46433	Nava Sánchez José Luis	Es un taller en donde el objetivo es crear un acercamiento por medio de la programación de sistemas basados en microcontroladores utilizados en la tecnología robótica y mecatrónica para facilitar los procesos automatizados.	6 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5100009 . 3 lugares para alumnos de CSH con clave de Seminario . 1 lugar para alumnos de BA 1 lugar para alumnos de PB y 1 lugar para alumnos de CyTA con clave de UEA 5301040 .
	AutoCAD	SM0119PM	B-2	24	Miércoles 14:00-15:30	45807	Alva Romero Alberto	El dibujo técnico es un lenguaje universal entre personal técnico y tecnológico. El repunte que ha tenido el uso de AutoCAD en la empresa, da lugar a aprenderlo; además de ser un programa base para posteriormente poder ser autodidacta en el aprendizaje de otros programas de diseño mecánico y/o arquitectónico.	12 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5100009 . 6 lugares para alumnos de CSH con clave de Seminario . 2 lugares para alumnos de BA, 2 lugares para alumnos de PB y 2 lugares para alumnos de CyTA con clave de UEA 5301040
	Programación básica con un controlador lógico programable (PLC)	SM0127PM	H-3	10	Miércoles 12:30-14:00	40664	Quiroz Velázquez Víctor Eduardo	La programación de un Controlador es aplicable a todos los procesos que requieren automatización, de esta manera, en este curso se proveerá de los conocimientos básicos para realizar la configuración y puesta en marcha del dispositivo SIEMENS Serie 1200.	5 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5131011 . 3 lugares para alumnos de CSH con clave de Seminario . 1 lugar para alumnos de PB y 1 lugar para alumnos de CyTA con clave de UEA 5301040
Ciencias Biológicas y de la Salud	Biotecnología aplicada	BA0328PV	P-216	25	Miércoles 14:00-17:00	35722	Aguirre Garrido José Félix	La biotecnología es una de las áreas de investigación científica con mayor crecimiento y expansión a nivel mundial. A lo largo del curso veremos las aplicaciones más recientes en diferentes áreas de la biotecnología, como el agrícola, el de la industria alimentaria, la salud o la terapia génica.	5 lugares para alumnos de BA con clave de UEA 5301043 , 5 lugares para alumnos de PB con clave de UEA 5311064 , y 5 lugares para alumnos de CyTA con clave de UEA 5321053 , 5 lugares para alumnos de CSH con clave de Taller . 5 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5100011 .

PROGRAMACIÓN ACADÉMICA, TRIMESTRE 24-PRIMAVERA

OPTATIVAS INTERDIVISIONALES (TALASE)

	NOMBRE UEA	CLAVE DE GRUPO	AULA	CUPO	HORARIO	NO. ECO.	PROFESOR	DESCRIPCIÓN	RESTRICCIONES
Ciencias Biológicas y de la Salud	Introducción a la Epidemiología	PB0418PM	P-261	15	Martes y Jueves 12:30-14:00	37884	Alavez Espidio Silvestre de Jesús	Este curso proporcionará a los estudiantes una comprensión básica de los métodos de epidemiología poblacional. Los temas que se abordarán incluyen los métodos cuantitativos para describir condiciones de salud, diseño de estudios, análisis e inferencia en el entorno de la investigación en salud.	3 lugares para alumnos de BA, 3 lugares para alumnos de PB y 3 lugares para alumnos de CyTA con clave de UEA 5301042 . 3 lugares para alumnos de CSH con clave de Taller . 3 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5100010 .
	Historia y Antropología de la Alimentación	CA0315PM	P-314	30	Miércoles 11:00 a 14:00	16064	García Garibay José Mariano	Se revisará la incorporación de diversos alimentos a la dieta, su evolución y su relación con el desarrollo de la humanidad y de las áreas culturales y geográficas, así como los conocimientos científicos de la alimentación relacionados a la salud. Se revisarán los fenómenos históricos y culturales en torno a la alimentación y a la gastronomía, y las tradiciones culinarias y la diversidad cultural.	5 lugares para alumnos de BA y 5 lugares para alumnos de PB con clave de UEA 5311064 . 10 lugares para alumnos de CSH con clave de Taller . 10 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5100012 .
	Sexualidad Humana	PB0380PM	P-210	30	Miércoles 12:30-14:00	43800	Díaz Sosa Dulce María	Conocer las bases biológicas, psicológicas y sociales de la sexualidad integral, sus formas de expresión, derechos y ejercicio saludable.	7 lugares para alumnos de BA y 7 lugares para alumnos de PB con clave de UEA 5301014 , 6 lugares para alumnos de CyTA con clave de UEA 5321071 . 5 lugares para alumnos de CSH con clave de Seminario . 5 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5100009 .
	Calidad e Inocuidad de Productos de la Pesca y/o Acuicultura	CA0316PM	P-213	15	Viernes 09:00-10:30	39145	Díaz Ramírez Mayra	El pescado y sus derivados son elementos fundamentales en la dieta humana por su alto contenido de nutrientes esenciales como proteínas, lípidos, vitaminas y minerales. México, por su ubicación geográfica privilegiada, cuenta con una importante industria pesquera que no solo genera empleo, sino que también provee alimentos, contribuyendo así a la seguridad alimentaria del país. Sin embargo, el pescado es altamente perecedero y susceptible a la contaminación por microorganismos, lo que representa un riesgo para la salud de los consumidores. Las enfermedades transmitidas por alimentos son un problema de salud pública a nivel mundial, exacerbado por la globalización y cambios en los hábitos alimentarios.	3 lugares para alumnos de BA y 2 lugares para alumnos de PB con clave de UEA 5301041 , 4 lugares para alumnos de CyTA con clave de UEA 5321071 . 3 lugares para alumnos de CSH con clave de Seminario . 3 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5100009 .
	Principios de Análisis Instrumental	BA0308PV	P-261	10	Miércoles 14:00-17:00	35473	García Arellano Humberto	El análisis instrumental es un área de la química que se enfoca en el estudio de analitos dentro de muestras simples o complejas utilizando equipos especializados. En este curso introductorio se revisarán conceptos básicos sobre algunas técnicas de análisis comunes en laboratorios de química y bioquímica como espectrofotometría UV-Vis e infrarroja, cromatografía líquida y de gases, así como electroforesis para ácidos nucleicos y proteínas. Se plantea la realización de algunas prácticas demostrativas sobre los temas teóricos revisados en el curso.	2 lugares para alumnos de BA con clave de UEA 5311061 , 2 lugares para alumnos de PB con clave de UEA 5301043 y 2 lugares para alumnos de CyTA con clave de UEA 5321053 . 4 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5100011 .
Ciencias Sociales y Humanidades SEMINARIOS	Acercamiento a la docencia desde la perspectiva de género	ET0805PV	P-312	30	Viernes 15:00-16:30	44454	Flores Martínez Benita Areli	Cada vez es más extendido en todos los niveles educativos que la profesión docente tiene el rostro de la precarización laboral, pero también el rostro de la feminización. En este curso se abordarán las consecuencias de que la profesión docente sea históricamente feminizada. Desde la perspectiva de género, se reflexionará sobre la conformación feminizada en los sistemas educativos. Asimismo, se reflexionará sobre el papel que se espera que las mujeres ejerzan como docentes en una concepción patriarcal, es decir, se examinarán los efectos del patriarcado en el imaginario del alumnado sobre las docentes.	24 lugares para alumnos de CSH. 1 lugar para alumnos de BA, 1 lugar para alumnos de PB, y 1 lugar para alumnos de CyTA con clave de UEA 5301038 . 3 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5131015 .
	Análisis del Sistema Educativo Nacional	ET0881PV	P-312	30	Martes 15:00-16:30	38809	Hernández Razo Oscar Enrique	En este seminario las y los estudiantes identificarán los principales antecedentes de la conformación del Sistema Educativo Nacional y sus principales características, particularmente en los niveles de educación primaria, secundaria y bachillerato. El curso implica la revisión de diferentes materiales de lectura y presentaciones orales, por parte del alumnado.	20 lugares para alumnos de CSH. 1 lugar para alumnos de BA, 3 lugares para alumnos de PB, y 1 lugar para alumnos de CyTA con clave de UEA 5301038 . 5 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5100025 .

PROGRAMACIÓN ACADÉMICA, TRIMESTRE 24-PRIMAVERA

OPTATIVAS INTERDIVISIONALES (TALASE)

		NOMBRE UEA	CLAVE DE GRUPO	AULA	CUPO	HORARIO	NO. ECO.	PROFESOR	DESCRIPCIÓN	RESTRICCIONES
Ciencias Sociales y Humanidades SEMINARIOS	Políticas públicas en salud	PP0610PM	C-2	35	Miércoles 11:00-12:30	42748	Vázquez Torres Enma	Que el alumnado conozca las implicaciones del Derecho a la salud y su vinculación con las políticas públicas. De manera específica, identifique el marco normativo e institucional actual que se tiene en México para la garantía del derecho, e identifique el grado de avance en situaciones de salud particulares.	Grupo exclusivo para nuevo ingreso.	
	Estudios de la gobernanza	PP0752PM	B-1	25	Viernes 14:00-15:30	43485	Cota Díaz Elsa Cecilia	Estudiar en qué consiste el concepto de gobernanza y sus diversos enfoques	19 lugares para alumnos de CSH. 1 lugar para alumnos de BA, 1 lugar para alumnos de PB, y 1 lugar para alumnos de CyTA con clave de UEA 5301040 . 3 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5131013 .	
	Introducción a la economía	PP0754PM	P-310	25	Viernes 14:00-15:30	Pendiente	Evaluación curricular	Proporcionar al estudiante las herramientas cuantitativas que le permitan hacer análisis descriptivo y explicativo de los distintos fenómenos socioeconómicos con el propósito de generar una planeación de políticas de intervención adecuadas y científicas que coadyuven al desarrollo.	19 lugares para alumnos de CSH. 1 lugar para alumnos de BA, 1 lugar para alumnos de PB, y 1 lugar para alumnos de CyTA con clave de UEA 5301041 . 3 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5111010 .	
	Historia genealógica de las artes electrónicas y digitales en México	AC0860PM	P-214	25	Miércoles 09:30-11:00	42747	Monreal Ramírez Jesús Fernando	Introducir al alumnado en el surgimiento y la historia de las artes electrónicas y digitales en México, a través de la revisión de proyectos artísticos, instituciones, programas, exposiciones y festivales; para dimensionar su importancia en la configuración del arte contemporáneo. Se revisarán episodios de historia del arte en los que la relación entre arte y tecnología es preponderante, como el movimiento estridentista de los años 20, el arte experimental de los años 60 y 70, el cinetismo y la poesía visual, el surgimiento en los noventa de las llamadas artes electrónicas y digitales, hasta el desarrollo que el nexo entre arte, ciencia y tecnología en el siglo XXI desde México.	19 lugares para alumnos de CSH. 1 lugar para alumnos de BA, 1 lugar para alumnos de PB, y 1 lugar para alumnos de CyTA con clave de UEA 5301038 . 3 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5100009 .	
	Preguntas al arte como medio de transformación social: proyectos colectivos, colaborativos y comunitarios	AC0797PM	B-3	25	Miércoles 08:00-09:30	Pendiente	Evaluación curricular	Se analizará el supuesto sobre "el arte que transforma el mundo", desde cuestionamientos: ¿Cómo los proyectos culturales pueden vincularse a procesos y problemas sociales?, ¿qué responsabilidad tienen los artistas en la resolución de problemas sociales? ¿es el arte en sí una práctica poderosa para cambiar? ¿cómo estas propuestas tienen un impacto en el desarrollo humano sostenible? Se plantearán algunos conceptos alrededor de lo que se conoce como prácticas artísticas socialmente comprometidas que abrevan del pensamiento de autores como Claire Bishop, Nicolás Bourriaud y Chantal Mouffe. Para posteriormente revisar antecedentes de la pedagogía y el pensamiento sobre la educación en Latinoamérica, desde Paulo Freire y otros autores de pedagogía crítica: caso de Yanga y la Escuela del Rayo y del Socialismo en Chalco. Considerando el contexto de los movimientos sociales y las prácticas comunitarias, se revisarán algunos proyectos y formas de trabajo de artistas involucrados en la acción social actualmente en México.	19 lugares para alumnos de CSH. 1 lugar para alumnos de BA, 1 lugar para alumnos de PB, y 1 lugar para alumnos de CyTA con clave de UEA 5301040 . 3 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5100010 .	
	Estadística para el estudio de fenómenos sociales	PP0779PM	B-1	25	Miércoles 11:30-13:00	45771	Maya Martínez Marcos Noe	Proporcionar al estudiante de la DCSH las herramientas cuantitativas que le permitan hacer análisis descriptivo y explicativo de los distintos fenómenos socioeconómicos con el propósito de generar una planeación de políticas de intervención adecuadas y científicas que coadyuven al desarrollo	19 lugares para alumnos de CSH. 1 lugar para alumnos de BA, 1 lugar para alumnos de PB, y 1 lugar para alumnos de CyTA con clave de UEA 5301038 . 3 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5131013	
	Nivel medio de SIG: Herramientas de Qgis	PP0842PM	I-13	25	Miércoles 09:00-10:30	27455	Rozga Luter Ryszard Edward	Brindar a los estudiantes un nivel intermedio de habilidades en Sistemas de Información Geográfica (SIG) centrado en el uso avanzado de QGIS como herramienta principal, permitiéndoles manipular datos espaciales, realizar análisis geoespaciales y crear mapas temáticos con el fin de apoyar la toma de decisiones en diversos contextos	19 lugares para alumnos de CSH. 1 lugar para alumnos de BA, 1 lugar para alumnos de PB, y 1 lugar para alumnos de CyTA con clave de UEA 5301041 . 3 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5121030	



PROGRAMACIÓN ACADÉMICA, TRIMESTRE 24-PRIMAVERA

OPTATIVAS INTERDIVISIONALES (TALASE)

	NOMBRE UEA	CLAVE DE GRUPO	AULA	CUPO	HORARIO	NO. ECO.	PROFESOR	DESCRIPCIÓN	RESTRICCIONES
Ciencias Sociales y Humanidades SEMINARIOS	Introducción a la Lógica y Argumentación	PP0851PM	P-312	25	Miércoles 14:00-15:30	32206	Figuroa Romero Raúl	Que el alumno conozca los elementos mínimos de la construcción de argumentos. Así como identificar falacias y sus diferentes tipos y clasificación.	Estudiantes de 3er trimestre en adelante. 19 lugares para alumnos de CSH. 1 lugar para alumnos de BA, 1 lugar para alumnos de PB, y 1 lugar para alumnos de CyTA con clave de UEA 5301038 . 3 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5100001
	Introducción a la Evaluación Cuantitativa y Cualitativa	PP0833PM	P-315	25	Martes 14:00-15:30	37911	Aguilar Astorga Carlos Ricardo	Describir conceptual y metodológicamente los principales componentes de los tipos de evaluación cuantitativa y cualitativa.	19 lugares para alumnos de CSH. 1 lugar para alumnos de BA, 1 lugar para alumnos de PB, y 1 lugar para alumnos de CyTA con clave de UEA 5301038 . 3 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5100009
	Metodología creativa	AC0730PM	P-214	25	Miércoles 08:00-09:30	Pendiente	Evaluación curricular	Que el alumnado reconozca los procesos y estrategias de investigativos que son propicios en el arte digital.	Grupo exclusivo para alumnos de CSH.
Ciencias Sociales y Humanidades TALLERES	Bases de datos y sistemas de indicadores para la investigación de los municipios mexicanos	PP0748PM	B-1	25	Miércoles 13:00-16:00	40253	López Moreno Ignacio	Aplicar herramientas básicas de gestión de datos para el análisis demográfico en diversos municipios mexicanos.	19 lugares para alumnos de CSH. 1 lugar para alumnos de BA, 1 lugar para alumnos de PB, y 1 lugar para alumnos de CyTA con clave de UEA 5301039 . 3 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5131011
	Introducción a la Metodología de Investigación	PP0073PM	P-205	25	Miércoles 08:00-11:00	37911	Aguilar Astorga Carlos Ricardo	Facilitar el desarrollo de competencias y habilidades del alumnado en la identificación de problemas de investigación, la formulación de hipótesis y la selección adecuada de métodos y técnicas de investigación para elaborar una investigación	19 lugares para alumnos de CSH. 1 lugar para alumnos de BA con clave de UEA 5311061 , 1 lugar para alumnos de PB con clave de UEA 5331063 y 1 lugar para alumnos de CyTA con clave de UEA 5301042 . 3 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5100026
	Análisis Estadístico en SPSS	PP0698PV	I-13	25	Martes 14:00-17:00	Pendiente	Evaluación curricular	Explorar el uso efectivo del software SPSS para realizar análisis estadísticos, incluyendo técnicas descriptivas, pruebas de hipótesis, análisis de regresión y otras herramientas relevantes, con el fin de mejorar su capacidad para interpretar y comunicar resultados basados en datos de manera precisa y significativa	19 lugares para alumnos de CSH. 1 lugar para alumnos de BA, 1 lugar para alumnos de PB, y 1 lugar para alumnos de CyTA con clave de UEA 5301043 . 3 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5100011
	Programación intensiva I	AC0693PM	B-1	25	Miércoles 08:00-11:00	Pendiente	Evaluación curricular	En este taller se le enseñará al alumnado diferentes lenguajes de programación, entre los cuales estará la programación en bloques, Python, HTML/CCS/Java Script, los cuales podrán ayudarles para sus propuestas de piezas finales. Así como los conceptos básicos de implementación y funcionamiento de inteligencias artificiales.	19 lugares para alumnos de CSH. 1 lugar para alumnos de BA, 1 lugar para alumnos de PB, y 1 lugar para alumnos de CyTA con clave de UEA 5301043 . 3 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5100012
	Taller de arte experimental	AC0624PM	E-7	20	Miércoles 11:00-14:00	41067	Gutiérrez Garza Rubén	El alumno llevará a cabo su propio proyecto de creación artística personal e individual bajo la asesoría del profesor. El resultado del taller será un conjunto de piezas artísticas realizadas por el alumno.	Grupo exclusivo para alumnos de AyCD
	Cómputo físico	AC0772PM	K-4	20	Miércoles 08:00-11:00	Pendiente	Evaluación curricular	Dentro de este taller las alumnas y los alumnos, explorarán distintos materiales, herramientas y técnicas para la elaboración de proyectos (artísticos, educativos, etc.) de electrónica. Así mismo, se hará una revisión histórica y conceptual sobre las posibilidades de su uso.	18 lugares para alumnos de AyCD . 2 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5131011
	Arte Sonoro	AC0666PM	G-8	20	Miércoles 11:00-14:00	45418	Villaseñor Ramírez Hernani	En este taller el alumnado se acercará a la grabación y edición de sonido. Aprenderá a usar un estudio de grabación de manera creativa con el uso de software para la grabación y edición de sonido así como el equipamiento básico para este fin. De igual manera, reflexionará sobre el uso de sonido en el arte y conocerá manifestaciones artísticas centradas en este medio. Durante el curso, integrará las tecnologías aprendidas en un proyecto de sonido vinculado a su campo de conocimiento.	18 lugares para alumnos de AyCD . 1 lugar para alumnos de CBI con clave de UEA 5100011 . 1 lugar para alumnos de BA con clave de UEA 5301043 .
	Procesos de identificación colectiva y prácticas culturales proyectados en el arte	AC0660PM	G-8	25	Miércoles 08:00-11:00	30037	Robles Salvador Ana Carolina	Durante el taller el alumno revisará narrativas de medios audiovisuales vinculándolas a procesos de identificación individuales y colectivos. Analizará desde una perspectiva contextual e intertextual las posibilidades del diálogo con otras narrativas incrustadas en las artes a partir de la construcción de un estudio de caso.	19 lugares para alumnos de CSH. 1 lugar para alumnos de BA, 1 lugar para alumnos de PB, y 1 lugar para alumnos de CyTA con clave de UEA 5301039 . 3 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5100012

PROGRAMACIÓN ACADÉMICA, TRIMESTRE 24-PRIMAVERA

OPTATIVAS INTERDIVISIONALES (TALASE)

	NOMBRE UEA	CLAVE DE GRUPO	AULA	CUPO	HORARIO	NO. ECO.	PROFESOR	DESCRIPCIÓN	RESTRICCIONES
Ciencias Sociales y Humanidades TALLERES	La nueva escuela mexicana: características y retos	ET0806PV	P-205	30	Martes 15:00-18:00	42745	López Sandoval María Guadalupe	Reconocer las características de la Nueva Escuela Mexicana y algunos de los retos que implica para la práctica docente	26 lugares para alumnos de CSH. 2 lugares para alumnos de PB con clave de UEA 5301039 . 2 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5100025
	Inteligencia emocional	ET0641PM	P-310	40	Miércoles 08:00-11:00	44320	Moreno Martínez Verónica	Analizar la Inteligencia Emocional y su relación con el proceso educativo a través de la revisión de conceptos, teorías y ejercicios para desarrollar estrategias que se puedan implementar en el aula desde el planteamiento curricular y planeación educativa	30 lugares para alumnos de CSH. 1 lugar para alumnos de BA, 3 lugares para alumnos de PB y 1 lugar para alumnos de CyTA con clave de UEA 5301042 . 5 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5100011
	Escritura no lineal y gestión de información	ET0826PV	P-312	30	Jueves 15:00-18:00	43505	Pérez Baños José Omar	El taller ofrece a los participantes la oportunidad de dominar dos herramientas fundamentales para la gestión de información y la escritura académica creativa. Los asistentes aprenderán a utilizar Obsidian para construir una red coherente de ideas interrelacionadas, fomentando así un enfoque no lineal en su proceso de escritura. Del mismo modo, se explorará el potencial de Zotero como una plataforma eficaz para organizar y gestionar referencias bibliográficas, facilitando la integración fluida de citas en sus trabajos académicos.	20 lugares para alumnos de CSH. 2 lugares para alumnos de BA con clave de UEA 5311061 , 2 lugares para alumnos de PB con clave de UEA 5331063 y 1 lugar para alumnos de CyTA con clave de UEA 5301042 . 5 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5100001
	Sociedad civil y educación para el desarrollo	PP0763PM	C-2	25	Miércoles 08:00-11:00	42748	Vázquez Torres Enma	Que el alumnado conozca el papel que tiene la sociedad civil para promover educación formal e informal hacia la sociedad con miras a contribuir en el desarrollo.	19 lugares para alumnos de CSH. 1 lugar para alumnos de BA, 1 lugar para alumnos de PB, y 1 lugar para alumnos de CyTA con clave de UEA 5301039 . 3 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5131013
	Análisis de Redes	PP0078PV	B-1	25	Martes 14:00-17:00	43485	Cota Díaz Elsa Cecilia	Estudiar los conceptos y métodos asociados al análisis de redes sociales (Network analysis)	19 lugares para alumnos de CSH. 1 lugar para alumnos de BA, 1 lugar para alumnos de PB, y 1 lugar para alumnos de CyTA con clave de UEA 5301042 . 3 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5131011
	Evaluación de Intervenciones y Proyectos Sociales	PP0755PM	P-312	25	Miércoles 08:00-11:00	Pendiente	Evaluación curricular	Dotar a los participantes de una metodología integral para evaluar proyectos sociales, abarcando desde la identificación de indicadores clave de impacto y la recopilación de datos hasta el análisis de resultados y la elaboración de informes, con el fin de mejorar la efectividad y la sostenibilidad de las intervenciones sociales.	19 lugares para alumnos de CSH. 1 lugar para alumnos de BA, 1 lugar para alumnos de PB, y 1 lugar para alumnos de CyTA con clave de UEA 5301039 . 3 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5131013
	La política como pensamiento y práctica contextualizada	PP0784PV	P-315	25	Miércoles 14:00-17:00	29839	Hernández Mar Raúl	Explorar la intersección entre el pensamiento político y su aplicación contextualizada, desarrollando una comprensión profunda de cómo las teorías políticas se manifiestan y se aplican en diversos entornos sociales, culturales e históricos	19 lugares para alumnos de CSH. 1 lugar para alumnos de BA, 1 lugar para alumnos de PB, y 1 lugar para alumnos de CyTA con clave de UEA 5301039 . 3 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5100025
	Experimentación sonora y escucha creativa orientada a proyectos artísticos.	AC0682PM	E-7	20	Miércoles 08:00-11:00	46560	Vigueras Sánchez Fernando	Obtener herramientas críticas, conceptuales y técnicas para desarrollar proyectos vinculados al arte sonoro y la música experimental. Revisar y desarrollar prácticas de paisaje sonoro, escucha profunda y creación sonora orientadas al desarrollo de piezas artísticas, instalaciones sonoras, piezas audiovisuales, intervenciones in situ. Desarrollarse creativamente en el área del arte sonoro y distintas prácticas artísticas experimentales.	18 lugares para alumnos de CSH. 1 lugar para alumnos de PB con clave de UEA 5301043 . 1 lugar para alumnos de CBI con clave de UEA 5100012
	Realidad socioecológica en términos de bits de información	AC0719PM	P-214	15	Miércoles 11:00-14:00	26107 900025	Mosqueda Gómez Claudia López Saucedo Juan	Mostrar cómo se lleva a cabo la conversión de la realidad socio-ecológica a bits de información y sus aplicaciones prácticas en el contexto de resiliencia y adaptación, se analizarán con detalle 3 textos selectos sobre el concepto de realidad como espacio inmersivo de colectivos sociales. Se abordarán 4 temas fundamentales que definen la escala socio-ecológica contemporánea, en sus dimensiones locales, regionales y globales, así como 4 clases de técnicas para visualizarlas y analizarlas en el programa NetLogo y Mathematica de Wolfram usando teoría de la información de Shannon.	5 lugares para alumnos de CSH, 3 lugares para alumnos de BA con clave de UEA 5301043 , 2 lugar para alumnos de PB con clave de UEA 5331063 y 5 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5100025

PROGRAMACIÓN ACADÉMICA, TRIMESTRE 24-PRIMAVERA

OPTATIVAS INTERDIVISIONALES (TALASE)

	NOMBRE UEA	CLAVE DE GRUPO	AULA	CUPO	HORARIO	NO. ECO.	PROFESOR	DESCRIPCIÓN	RESTRICCIONES
Ciencias Sociales y Humanidades TALLERES	Arte Cinético	AC0625PM	K-4	20	Miércoles 11:00-14:00	40170	Solís García Hugo	El arte cinético es un campo de las artes contemporáneas en donde el movimiento físico o emulado es parte importante en la estética de las obras. Este taller es un espacio híbrido en donde elementos teóricos se alternan con los espacios para la experimentación práctica. Una parte de los contenidos es adaptable a las necesidades expresivas de los participantes. Las sesiones se acompañan de actividades a realizar entre sesión y sesión.	Grupo exclusivo para alumnos de AyCD
	Introducción al SIG: Bases de QGIS	PP0835PM	I-13	25	Miércoles 11:00-14:00	27455	Rozga Luter Ryszard Edward	Familiarizar a los estudiantes con los conceptos fundamentales de los Sistemas de Información Geográfica (SIG) y proporcionar una introducción detallada a las bases de QGIS como plataforma de software, permitiendo a los asistentes adquirir habilidades básicas para la visualización, gestión y análisis de datos geoespaciales	19 lugares para alumnos de CSH. 3 lugares para alumnos de BA con clave de UEA 5301042 . 3 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5121030
	Democracia, desigualdad y políticas públicas	PP0618PV	P-310	35	Martes 14:00-17:00	44181	Vázquez Fernández Salvador	Comprender el papel de una democracia robusta y el de una democracia debilitada con relación a la ampliación de las brechas de desigualdad y cómo políticas públicas que favorezcan la fortaleza institucional contribuye a alcanzar niveles de equidad social	Grupo exclusivo para alumnos de nuevo ingreso
	Ecología política	PP0613PM	B-4	25	Miércoles 08:00-11:00	38887	Martínez Mendoza Abigail	Ante los problemas actuales del agua: distribución desigual, escasas, sequía, desperdicio, contaminación, y otros, existen miradas diversas que buscan poner sobre la mesa las soluciones que satisfagan las necesidades inmediatas, a mediano o largo plazo.	19 lugares para alumnos de CSH. 1 lugar para alumnos de BA, 1 lugar para alumnos de PB, y 1 lugar para alumnos de CyTA con clave de UEA 5301041 . 3 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5131013
	Grabado y collage digital	AC0745PV	E-7	20	Miércoles 14:00-17:00	Pendiente	Evaluación curricular	Que el alumnado desarrolle habilidades que le permitan crear imágenes análogas y digitales con a intención de comprender las semejanzas y diferencias de las composiciones entre ambos formatos.	Solo para alumnos de la División de CSH
	Introducción a la investigación en las prácticas y proyectos artísticos	AC0645PV	G-8	20	Miércoles 14:00-17:00	Pendiente	Evaluación curricular	Que el alumnado desarrolle y aplique estrategias creativas y de investigación en el arte digital con la intención de que pueda desarrollar proyectos artísticos.	Solo para alumnos de la División de CSH
Ciencias Sociales y Humanidades LABORATORIOS	Experimentación interactiva	ET0804PV	B-2	25	Lunes 15:30-18:30	45784	Cisneros Juárez Belén	Desarrollar propuestas de Videojuegos y Experiencias de Realidad Virtual a partir de la exploración de la tecnologías como un extensor de la creatividad	15 lugares para alumnos de CSH. 1 lugar para alumnos de BA, 2 lugares para alumnos de PB, y 1 lugar para alumnos de CyTA con clave de UEA 5301043 . 6 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5100011
	Laboratorio de expresión corporal	ET0816PM	P-205	30	Miércoles 11:00-14:00	46454	Lujano Vilchis Ivonne	Explorar el conocimiento y conexión con el cuerpo para mejorar habilidades de oralidad y comunicación en público, así como despertar su lado lúdico y creativo para contribuir a su fortalecimiento emocional. Se utilizarán elementos de la danza y el teatro como ejercicios de consciencia corporal, improvisación y manejo de la voz. Estas actividades derivarán en la creación de un archivo de video expositivo sobre algún tema de su interés, donde se pongan en práctica los conocimientos y habilidades adquiridas. El laboratorio se desarrollará en un aula adecuada para la realización de actividades físicas y lúdicas, así como las cabinas de audio y video con las que cuenta el Departamento de Estudios Culturales.	20 lugares para alumnos de CSH. 1 lugar para alumnos de BA y 1 lugar para alumnos de CyTA con clave de UEA 5301043 , 3 lugares para alumnos de PB con clave de UEA 5331063 . 5 lugares para alumnos de CBI con clave de UEA 5100012
	Investigación social para escuchar	ET0817PM	I-12	15	Miércoles 08:00-11:00	46538	Beltrán Nieves Fernando Rodrigo	Experimentación con el audio para generar contenidos compactos en materia de Ciencias Sociales y Humanidades	Grupo exclusivo para alumnos de CSH.

IRH: Ingeniería en Recursos Hídricos
CyT: Ingeniería en Computación y Telecomunicaciones
ISMI: Ingeniería en Sistemas Mecatrónicos Industriales

PP: Políticas Públicas
AyCD: Arte y Comunicaciones Digitales
EyTD: Educación y Tecnologías Digital

BA: Biología Ambiental
PB: Psicología Biomédica
CyTA: Ciencia y Tecnología de Alimentos