**SUMILLAS DE SEMINARIOS DE TEMAS LIBRES SEMESTRE 2024-1**

**Seminario De Tema Libre 1 Clave: PSG252**

**Título: METABOLÓMICA PARA LA INVESTIGACIÓN EN NEUROCIENCIAS**

**Profesores:**

* **Renato Paredes Venero (Departamento de Psicología)**
* **Alfredo Jesús Ibáñez Gabilondo (Departamento de Ciencias - Sección Química)**

*Sumilla*

El avance tecnológico de las últimas décadas ha permitido incorporar el uso de las huellas metabólicas de las especies para estudiar el funcionamiento del sistema nervioso y su interacción con los demás sistemas necesarios para preservar la vida. En este contexto, se propone este curso de carácter teórico y práctico en el que el estudiante revisará las bases conceptuales y principales métodos de la metabolómica moderna empleados en la investigación en neurociencias. El curso tendrá un énfasis especial en la comprensión de la interacción entre el sistema nervioso y el metabolismo del cuerpo humano en condiciones de salud y en enfermedades neuropsiquiátricas y neurodegenerativas. Además, contempla la revisión y demostración de las principales técnicas de perfilado metabólico en las instalaciones del Instituto de Ciencias Ómicas y Biotecnología Aplicada (ICOBA) de la PUCP.

**Seminario De Tema Libre 2 Clave: PSG253**

**Título: PSICOONCOLOGÍA**

**Profesor:**

* **Viviana Trigoso**

*Sumilla:*

El estudiante analizará las principales variables biológicas, psicológicas, sociales y contextuales que favorecen el proceso de adaptación psicológica del paciente oncológico, sus familiares y proveedores de salud. Asimismo, conocerá los principales lineamientos para el diagnóstico e intervención psicooncológica de pacientes durante las distintas etapas de la enfermedad; valorando el aporte que ello representa en el abordaje integral del cáncer.

**Seminario De Tema Libre 3 Clave: PSG254**

**Título: PSICOLOGÍA PERINATAL**

**Profesor:**

* **Olenka Retiz**

*Sumilla:*

Es un curso teórico práctico de fundamentación básica, a partir del cual el estudiante logra explicar los hitos y transiciones que afectan a nivel psicológico y socioemocional a los cuidadores e infantes durante la etapa perinatal: entre el embarazo y el primer año de vida. Además, identifica indicadores y utiliza técnicas básicas con fines diagnósticos; también, comprende las bases metodológicas de las intervenciones para promover el desarrollo socioemocional y bienestar durante este periodo y diseña una estrategia de intervención con dicho fin. Los contenidos incluyen el acompañamiento psicológico en casos de (in)fertilidad y adopción, la psicología y psicopatología del embarazo, los cuidados ante la pérdida gestacional y muerte perinatal, la psicología y psicopatología del parto, nacimiento y posparto, el desarrollo socioemocional del bebé y acompañamiento psicológico de sus cuidadores durante el primer año de vida.

**Seminario De Tema Libre 4 Clave: PSG255**

**Título: PSICOLOGÍA DE LA MÚSICA**

**Profesor:**

* **Fernando Guerra**

*Sumilla*

Es un curso teórico en el que el estudiante se introduce y analiza la experiencia sonoro-musical a partir de las contribuciones de la psicología de la música. Se espera que el estudiante logre identificar las respuestas cognitivas, afectivas y motivacionales involucradas en estas experiencias.

**Seminario De Tema Libre 5 Clave: 1PSG19**

**Título: HERRAMIENTAS PARA LA GESTIÓN DE INDICADORES DE RECURSOS HUMANOS**

**Profesor:**

* **Pierre Alcócer**

*Sumilla*

En este curso el estudiante aprenderá a utilizar los programas Excel y Power BI como herramientas fundamentales para el diagnóstico y control de procesos de Recursos Humanos. De esta manera, el curso le permitirá aprender a recopilar, analizar y visualizar datos asociados a la gestión del talento en las organizaciones, y a proponer acciones con sustentos sólidos basados en evidencia cuantitativa. El curso promueve el aprendizaje autónomo, la investigación y el pensamiento crítico, y desarrolla la competencia Diagnostica. En este sentido, desarrolla habilidades y conocimientos necesarios para el desempeño profesional en la Gestión del Talento.

**Seminario de tema libre 6 Clave: 1PSG20**

**Título: INTERVENCIÓN EN VIOLENCIA BASADA EN GÉNERO**

**Profesor:**

* **Priscilla Pecho**

*Sumilla*

Este curso teórico-práctico aborda herramientas para las intervenciones que se dan en respuesta a la violencia basada en género. Así, analiza cómo las relaciones de género implican una experiencia diferente en hombres, mujeres y personas que salen del binario desde un enfoque interseccional. Se emplearán distintos enfoques teóricos y metodológicos para la comprensión, análisis e intervención sobre las diversas formas de violencia que producen los sistemas de género en su intersección con otros ejes de distribución de poder como la etnicidad, lo socioeconómico, entre otros. Se centrará en la violencia de género como un problema psicosocial que involucra diferentes actores incluyendo la violencia hacia personas diversas sexuales.

**Seminario De Tema Libre 7 Clave: 1PSG21**

**Título: INVESTIGACIÓN EN PSICOLOGÍA UTILIZANDO RSTUDIO Y PSYCHOPY**

**Profesor:**

* **Ricardo Navarro**

*Sumilla*

El curso es teórico-práctico, en el cual el estudiante aprenderá a utilizar las funcionalidades básicas del programa Psychopy y Rstudio para el diseño y desarrollo de una investigación en Psicología. Para ello, se abordarán los conceptos básicos de programación y estadística aplicada al uso de estos programas. Asimismo, el estudiante aprenderá a utilizar el programa RStudio para realizar análisis de regresión lineal, modelo de ecuaciones estructurales y análisis de mediación y moderación. Además, se espera que el estudiante pueda diseñar y desarrollar un producto-herramienta de medición en Psychopy para recoger información para una investigación en Psicología. Asimismo, también se espera que el estudiante pueda almacenar su experiencia en la plataforma Pavlovia y, después, recoger información para realizar análisis estadísticos con dicha data.

**Seminario De Tema Libre 8 Clave: 1PSG22**

**Título: TRASTORNOS DE LA PERSONALIDAD**

**Profesor:**

* **De la Puente Carlos**

*Sumilla*

Es un curso teórico-práctico de fundamentación básica, en el que el estudiante identifica las características de los diversos trastornos de la personalidad y explica los procesos psicológicos y neurobiológicos subyacentes a los mismos con fines diagnósticos.

**Seminario De Tema 1 En Psicología Clínica Clave: PSC372**

**Título: SUICIDIOLOGÍA Y PREVENCIÓN DEL SUICIDIO**

**Profesor:**

* **Valdivia Alvaro**

*Sumilla*

El curso de Suicidología y Prevención del Suicidio se enfoca en los principios básicos. relacionados a los procesos suicidas desde tres perspectivas: la salud pública, el tratamiento clínico y la investigación. En el área de salud pública, se presentarán las distintas herramientas y propuestas para promocionar la salud mental y/o prevenir el suicidio en distintas poblaciones.

Las fuentes de información para este rubro provienen de los lineamientos de la Organización Mundial de la Salud, los resultados de investigaciones que evidencian de manera científica las distintas formas de prevenir el suicidio (evidence based), los modelos europeos de prevención y los datos epidemiológicos con los que se cuenta en la actualidad. En el área de tratamiento clínico, se brindarán las herramientas específicas para el manejo de casos en los que el suicidio, en cualquiera de sus grados o modalidades, esté, haya estado o pueda estar presente. Se discutirá el trabajo con las víctimas, sobrevivientes, duelo, etc. El área de investigación, se presentarán estudios específicos sobre suicidología y prevención del suicidio desde las áreas cuantitativa y cualitativa realizadas dentro y fuera del Perú.