

Impacto de las herramientas digitales con IA en la conducta y la salud mental

Ciencias Sociales y Humanas | Psicología

Descripción del Curso

Este curso de Psicología está diseñado para estudiantes mayores de 17 años y propone una visión integrada de cómo las herramientas digitales, especialmente las IA, influyen en conductas, emociones y bienestar. A través de las distintas unidades, se exploran fundamentos teóricos de la psicología aplicados a la interacción persona-tecnología, con énfasis en prácticas éticas, salud mental y diseño responsable.

Competencias

- Analizar críticamente la influencia de herramientas IA en procesos psicológicos y bienestar. - Aplicar principios de alfabetización digital para un uso responsable y seguro de IA. - Comprender y evaluar consideraciones éticas y de privacidad en el diseño y uso de herramientas IA. - Diseñar planes personales de uso responsable de IA y marcos de intervención comunitaria. - Desarrollar habilidades de comunicación para presentar hallazgos y propuestas de forma clara y ética. - Trabajar en equipos interdisciplinarios y gestionar proyectos de intervención digital. - Evaluar riesgos, beneficios y sesgos en tecnologías digitales y proponer mejoras.

Requerimientos

- Participación activa en foros, debates y sesiones prácticas. - Lecturas obligatorias y análisis de casos acompañados de reflexiones. - Elaboración de un plan personal de uso responsable de IA. - Diseño de un marco de intervención comunitaria para promover bienestar digital. - Proyecto final o caso de estudio aplicado a un contexto real o hipotético. - Uso de plataformas digitales y herramientas de IA de forma ética y responsable.

Unidades del Curso

Unidad 1: Unidad 1: Fundamentos de las herramientas digitales con IA y su relación con la conducta y la salud mental

Objetivos de Aprendizaje

- Definir conceptos clave de inteligencia artificial, herramientas digitales y su funcionamiento básico en entornos cotidianos.
- Identificar contextos de uso de herramientas IA (redes sociales, apps, asistentes) y sus implicaciones para la conducta y la salud mental.
- Explorar conceptos de bienestar digital y privacidad para reconocer riesgos y beneficios potenciales.

Contenidos Temáticos

1. **Tema 1:** Conceptos clave de IA y herramientas digitales - Conceptos de IA, aprendizaje automático, IA generativa y ejemplos cotidianos.
2. **Tema 2:** Funcionamiento básico y límites de las herramientas IA - Cómo aprenden, sesgos, precisión y limitaciones en su uso.
3. **Tema 3:** Contextos de uso y regulación - Privacidad, consentimiento, ética y políticas básicas.

Actividades

- **Actividad 1: Mapeo de herramientas IA en tu vida diaria** - Descripción: identificar las herramientas IA que usas (redes sociales, asistentes, apps) y describir su función.
Puntos clave: tipos de datos que se recogen, finalidad de uso, posibles efectos en la conducta.
Principales aprendizajes: familiarizarse con el ecosistema IA personal y ser consciente de la exposición a datos.
- **Actividad 2: Análisis de caso ético introductorio** - Descripción: analizar un caso breve donde una herramienta IA afecta la salud mental (p. ej., recomendaciones algorítmicas) y discutir dilemas éticos.
Puntos clave: sesgos, responsabilidad, consentimiento, transparencia.
Principales aprendizajes: identificar riesgos y considerar respuestas responsables.
- **Actividad 3: Debate guiado sobre bienestar digital** - Descripción: debate estructurado sobre límites, hábitos saludables y beneficios potenciales de IA para el bienestar (p. ej., recordatorios de descanso).
Puntos clave: límites de uso, autorregulación, señales de alerta.
Principales aprendizajes: desarrollar habilidades de pensamiento crítico y comunicación responsable.

Evaluación

- Prueba corta de conceptos clave y terminología de IA (20%).
- Ensayo corto de análisis de contexto y riesgos para la conducta y la salud mental (25%).
- Participación y reflexión en portafolio (15%).
- Estudio de caso ético con propuesta de buenas prácticas (40%).

Unidad 2: Unidad 2: Impactos en la conducta y bienestar emocional frente a herramientas IA

Objetivos de Aprendizaje

- Evaluar efectos de herramientas IA en atención, foco y hábitos de consumo digital.
- Analizar la relación entre el uso de IA y bienestar emocional (estrés, ansiedad, autoestima, ciberacoso, desinformación).
- Proponer estrategias de manejo personal y autorregulación para un uso saludable.

Contenidos Temáticos

1. **Tema 1:** Atención y foco en entornos con IA - Cómo la IA puede influir en la concentración y el autocontrol.
2. **Tema 2:** Emoción, autoestima y ansiedad en interacción con IA - Impactos en estado emocional y percepción de uno mismo.
3. **Tema 3:** Desinformación, ciberacoso y seguridad digital - Riesgos psicosociales asociados al uso de IA y estrategias de mitigación.

Actividades

- **Actividad 1: Registro de hábitos y atención** - Descripción: diario breve durante una semana para identificar patrones de atención y consumo de IA.
Puntos clave: duración de sesiones, interrupciones, señales de cansancio emocional.
Principales aprendizajes: correlación entre uso prolongado y atención; reconocimiento de señales de agotamiento.
- **Actividad 2: Análisis de caso sobre desinformación y estrés** - Descripción: estudiar un caso de desinformación mediático-digital y evaluar su impacto emocional y conductual.
Puntos clave: fuentes, credibilidad, manejo de información.
Principales aprendizajes: pensamiento crítico y estrategias de verificación.
- **Actividad 3: Taller de manejo emocional digital** - Descripción: técnicas de regulación emocional, respiración, pausas digitales y límites de uso.
Puntos clave: autocontrol, rituales de desconexión, apoyo social.
Principales aprendizajes: herramientas para mantener bienestar emocional ante estímulos digitales.
- **Actividad 4: Diseño de plan personal de uso saludable** - Descripción: crear un plan personal que combine uso responsable de IA con prácticas de bienestar.
Puntos clave: metas, indicadores, revisiones periódicas.
Principales aprendizajes: capacidad de autogestión y monitoreo de progreso.

Evaluación

- Evaluación de atención y hábitos: diario de 2 semanas (20%).
- Análisis de caso y ensayo crítico sobre bienestar emocional (25%).
- Proyecto de manejo personal: plan de uso saludable (25%).
- Participación y aportes en discusiones y actividades prácticas (30%).

Unidad 3: Estrategias de uso saludable, ética y diseño responsable

Objetivos de Aprendizaje

- Proponer prácticas de alfabetización digital y autogestión para un uso responsable de IA.
- Analizar consideraciones éticas y de privacidad en el diseño y uso de herramientas IA.
- Diseñar un plan personal de uso responsable y un marco de intervención en comunidades para promover bienestar digital.

Contenidos Temáticos

1. **Tema 1:** Alfabetización digital y hábitos de uso responsable - Evaluación crítica de fuentes, verificación y límites personales.
2. **Tema 2:** Ética, privacidad y seguridad en IA - Principios éticos, protección de datos y consentimiento informado.
3. **Tema 3:** Intervención comunitaria y diseño de campañas de bienestar - Planes para promover prácticas saludables en comunidades escolares o vecinales.

Actividades

- **Actividad 1: Taller de alfabetización digital** - Descripción: ejercicio de evaluación de información, curación de fuentes y verificación de hechos.
Puntos clave: alfabetización mediática, pensamiento crítico, verificación de fuentes.
Principales aprendizajes: habilidades para discernir información confiable y evitar sesgos.
- **Actividad 2: Análisis ético y privacidad** - Descripción: revisión de políticas de privacidad y consentimiento en una herramienta IA popular.
Puntos clave: derechos del usuario, control de datos, transparencia.
Principales aprendizajes: comprensión de implicaciones de privacidad y responsabilidad.
- **Actividad 3: Proyecto de intervención comunitaria** - Descripción: diseñar una campaña o intervención para promover bienestar digital en una comunidad escolar o vecinal.
Puntos clave: objetivos, mensajes, canales y evaluación.
Principales aprendizajes: habilidades de diseño de intervención y colaboración.
- **Actividad 4: Simulación de respuesta ante crisis de ciberacoso** - Descripción: simular una situación de ciberacoso y practicar respuestas éticas y de apoyo.
Puntos clave: apoyo a víctimas, límites de intervención, detección de señales de alerta.
Principales aprendizajes: manejo de incidentes y promoción de entornos seguros.

Evaluación

- Evaluación de alfabetización digital y pensamiento crítico (25%).
- Apreciación ética y análisis de privacidad (25%).
- Proyecto de intervención comunitaria (30%).
- Participación y contribuciones en actividades prácticas (20%).