

**Código de asignatura: BA172 Nombre corto: Humanidades I**

<b>Nombre del programa académico</b>	Química Industrial
<b>Nombre completo de la asignatura</b>	Humanidades I
<b>Área académica o categoría</b>	Humanidades y Ciencias Socioeconómicas
<b>Semestre y año de actualización</b>	2022-1
<b>Semestre y año en que se imparte</b>	III-Segundo año
<b>Tipo de asignatura</b>	[ X ] Obligatoria [ ] Electiva
<b>Número de créditos ECTS</b>	4
<b>Director o contacto del programa</b>	Hoover Albeiro Valencia Sánchez
<b>Coordinador o contacto de la asignatura</b>	Juan Manuel Martínez Herrera

**Descripción y contenidos**

**1. Breve descripción**

El curso de Humanidades I busca la reflexión propia de las ciencias sociales y las humanidades frente a las diversas y complejas realidades que nos presenta el mundo contemporáneo. Se constituye en una posibilidad de comprender las elecciones, decisiones, necesidades, deseos, que hacen y tienen los sujetos, de tal suerte que se ubiquen en una realidad compleja. Problematicar el rol que todo estudiante necesita aprehender para el desempeño consciente de sus funciones como seres humanos, profesionales y ciudadanos pertenecientes a un mundo social, político, cultural y estético que requiere de sus conocimientos, propuestas críticas y sensibilidades.

**2. Objetivos de Programa:**

- Formar químicos industriales con altos valores y conscientes de su responsabilidad total en el ejercicio de su profesión.
- Generar espacios de reflexión y acción que fortalezcan la educación para la libertad, la autonomía y el desarrollo pleno del ser humano como persona, profesional y miembro del colectivo social

**Objetivo de la Asignatura:**

Identificar ciertos cambios paradigmáticos de la historia que han estado mediados por la tecnología, para que en procesos conscientes de pensamiento, el estudiante se interese y comprenda algunas problemáticas del mundo contemporáneo y el rol que potencialmente puede asumir.

**3. Resultados de aprendizaje**

- \*Identifica problemas de la realidad social y humana en sus contextos de vida y desde diversas perspectivas. Habilidad para aplicar ideas generales a problemas concretos relacionados con diversas formas de la experiencia humana
- \*Analiza información proveniente de los textos y las situaciones de vida, asumiendo posturas, en el marco de una actitud crítica frente a la realidad- Comprende los distintos modelos de la realidad política y humana en diversos contextos, desde perspectivas críticas y propositivas con base en la apropiación clara de las condiciones contemporáneas
- \*Aporta sus capacidades y potencialidades para el logro del objetivo común en sus grupos de trabajo- Habilidad para aplicar ideas generales a problemas concretos relacionados con diversas formas de la experiencia humana de manera colectiva.

**4. Contenido**

**Núcleo Problemático 1:** ¿Qué implica pensarnos como sujetos transformadores de la realidad?

**Temas:**

- La realidad y sus dimensiones: política, social, cultural y estética (3 hs)
- Lecturas de realidad en tiempos de pandemia: un mundo complejo y cambiante.
- Concepción de lo humano desde la contemporaneidad (6 hs).
- Tensiones entre la Modernidad y la Posmodernidad;

**Núcleo Problemático 2:** Desafíos políticos en un mundo que se debate entre lo instrumental y lo humano.

**Temas:**

- El hombre modular (3HS);
- El consumo emocional (3HS);
- El cuerpo como escenario de rebelión (3HS)

**Núcleo Problemático 3:** El mundo tecnológico: sumarnos o desaparecer.

**Temas:**

- La imagen, el símbolo y la significación (3HS)
- Transhumanismo, eugenesia y cyborgs (3HS)
- De la crisis de la democracia a la crisis de la tecnología

### 5. Requisitos

No tiene pre-requisitos

### 6. Recursos. Lectura

Arce Hochkofler, Fernando. (2011). La responsabilidad ética del hombre contemporáneo. Revista Latinoamericana de Desarrollo Económico, (16), 131-151. Recuperado en 13 de agosto de 2020, de [http://www.scielo.org.bo/scielo.php?script=sci\\_arttext&pid=S2074-47062011000200007&lng=es&tlng=es](http://www.scielo.org.bo/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2074-47062011000200007&lng=es&tlng=es).

Sennett, Richard (2006) The Culture of New Capitalism, Editorial digital. (de la página 1 a la 13)

Tomado de: [www.holaebook.com/book/richard-sennett-la-cultura-del-nuevo-capitalismo.html](http://www.holaebook.com/book/richard-sennett-la-cultura-del-nuevo-capitalismo.html)

Ruice Antonio (2006), El hombre modular. En: Diario Córdoba, artículo de opinión 08/04/2006

Alicia Aradilla. El consumo emocional en las rebajas ¿qué es y cómo nos afecta? <https://aliciaaradilla.es/el-consumo-emocional-en-las-rebajas-que-es-y-como-nos-afecta/> Alicia Aradilla. La sociedad post pandemia 1 de abril de 2020. En: <https://aliciaaradilla.es/la-sociedad-post-pandemia/>

Duch, Lluís y Mèlich, Joan-Carles Escenarios de la corporeidad: Antropología de la vida cotidiana 2/1. Editorial Trotta. págs. 373 a 377. <https://www.casadellibro.com/libro-escenarios-de-la-corporeidad-antropologia-de-la-vida-cotidiana-2-1/9788481647877/1053853>

Jesús Ballesteros Llompарт (2012). Más allá de la eugenesia: el posthumanismo como negación del Homo Patiens. España: Universidad de Valencia.

#### Películas y videos:

- Esperando a Superman (Davis Guggenheim); - La maison en petites cubes (Kunio Kato);
- Her (Spike Jonze); - Home (Yann Arthus-Bertrand);
- Documental: Chocolate de Paz. Colombia

### 7. Herramientas técnicas de soporte para la enseñanza

Articulación conceptual con experiencias propias y de “otros” en el desarrollo de Foros asincrónicos. Elaboración de nuevos contenidos, producto, de nuevos significados sociales, culturales, políticos y estéticos, a partir del desarrollo de actividades asincrónicas en donde se exploran diversas herramientas digitales disponibles para el trabajo académico.

### 8. Trabajos en laboratorio y proyecto

Los estudiantes construyen trabajos de reflexión en torno a sus contextos de vida, para cada núcleo y en niveles de complejidad creciente por medio de proyectos trabajados todo el semestre.

### 9. Métodos de aprendizaje

Problematización; Contextualización; configuración hermenéutica de textos en distintos soportes. Desarrollo de la AUTONOMÍA, como “la capacidad” de desarrollar procesos de formación de manera consciente y voluntaria, en niveles cada vez más complejos.

### 10. Métodos de evaluación

Actividades desarrolladas hasta la semana 7, correspondientes al Núcleo problemático 1; (30%)

Actividades desarrolladas hasta la semana 11, correspondientes al trabajo con el Núcleo problemático 2; (30%)

Actividades desarrolladas hasta la semana 16, correspondientes al trabajo con el Núcleo problemático 3; (40%)