

GLOSARIO

Para ayudarte a comprender estas conferencias, en este glosario se incluyen los términos y frases con los que puede que no estés familiarizado. Estas definiciones sólo dan el significado que tienen las palabras según se usan en las conferencias; este glosario no está destinado a sustituir a un diccionario.

Acto III, Acto IV, Acto V: referencia a los Pasos III, IV y V del Procedimiento Operativo Estándar.

aguja, el ojo de una: referencia a una afirmación de Jesucristo contenida en la Biblia: "Es más fácil que un camello pase por el ojo de una aguja que un hombre rico entre en el reino de los cielos".

álgebra de Boole: sistema matemático en el cual las cantidades se expresan usando sólo dos símbolos (0 y 1), toma el nombre del matemático inglés George Boole (1815-1864). El *álgebra de Boole* fue concebida originalmente para resolver problemas de lógica, y se ha usado para diseñar componentes de centralitas telefónicas y computadores electrónicos.

amputectomía: palabra acuñada a partir de amputar, que significa "cortar (un brazo, pierna,

etc.), especialmente mediante cirugía; y -ectomía, sufijo que significa "operación quirúrgica".

Asociación Médica Americana: organización profesional de médicos, establecida en 1847.

Batten, Barton, Durstine and Osborn: una gran firma americana de relaciones públicas fundada en 1891 y que tiene oficinas en todo el mundo. Entre sus muchos clientes están Pepsico, Inc.; Polaroid; Campbell's Soup y Federal Express.

Betelgeuse: estrella roja muy grande y la segunda más brillante de la constelación de Orión, que está en el firmamento del hemisferio norte.

Biblioteca del Congreso: biblioteca nacional de Estados Unidos, en Washington, D.C., establecida en 1800 por el Congreso de EE.UU. para uso de sus miembros. La biblioteca del

Congreso es una de las mayores bibliotecas públicas de consulta del mundo; a principios de los años 50 contenía más de treinta millones de ejemplares.

Bismarck: Otto von Bismarck (1815-1898), líder político alemán. Después de que una guerra contra Francia hubiera unido a muchos estados alemanes pequeños como aliados contra Francia, Bismarck les persuadió para que se fusionaran en un único imperio alemán bajo la autoridad de un káiser, con Bismarck como su primer canciller (jefe del gobierno) desde 1871 hasta 1890. En 1862, Bismarck señaló que “las grandes cuestiones del día no se decidirán con discursos y resoluciones de las mayorías..., sino con sangre y acero”.

Bolitho: William Bolitho Ryall (1891-1930), periodista y escritor británico. Después de servir en la Primera Guerra Mundial fue corresponsal en Londres de los periódicos *Guardian*, de Manchester, y *New York World*. Fue el autor de libros como *Italia bajo Musolini* (1926) y *Doce contra los Dioses* (1929). Véase también *Doce contra los Dioses* en este glosario.

Bonhomme Richard: buque insignia de John Paul Jones (1747-1792), oficial naval americano escocés de nacimiento durante la revolución americana (1775-1783). Véase también *Serapis* en este glosario.

Cadillac: soberbio automóvil americano caro y de lujo, conocido por sus grandes dimensiones y su suave conducción.

carne de cañón: masas de gente consideradas como materia prima para el logro de un fin dado. Esta frase se originó a finales del siglo XIX, y se refería a los soldados, especialmente a los de infantería, quienes corrían el mayor riesgo de ser heridos o muertos en combate.

cero absoluto: temperatura más baja posible teóricamente, en la cual el movimiento molecular cesa y no queda nada de calor. Esta es -273,15 grados centígrados o -459,67 grados Fahrenheit.

chica Coca-Cola: cualquiera de las modelos que se muestran en calendarios, pósters, etc., anunciando *Coca-Cola* a finales del siglo XIX y principios del XX.

dieciséis con Van Buren: nombres inventados para dos calles que se cruzan.

dimensionalizar: considerar o describir (un objeto o un concepto) desde el punto de vista de sus dimensiones en el tiempo, el espacio, etc.

Doce contra los Dioses: colección de obras biográficas cortas, escritas por William Bolitho Ryall (1890-1930) en 1929. Describe a gente como Alejandro Magno, Casanova, Cristóbal Colón, Napoleón I, Mahoma, Isadora Duncan, Woodrow Wilson, etc. Véase también **Bolitho** en este glosario.

Du Pont: forma abreviada de *E. I. Du Pont de Nemours & Company, Inc.*: compañía que fabrica una gran variedad de productos, incluyendo fibras textiles, sustancias químicas para la agricultura y la industria, fármacos y plásticos.

electrochoque: (*psiquiatría*) administración de un choque eléctrico a la cabeza de un paciente en un supuesto esfuerzo por tratar la enfermedad mental. No hay razón terapéutica alguna para administrarle choques eléctricos a nadie, y no hay ningún caso auténtico registrado de nadie que haya sido curado de nada por medio de los choques eléctricos. Lo contrario es cierto. Los choques eléctricos a

menudo le producen a la persona daños irreparables en cuanto a daño cerebral y capacidad mental deteriorada.

esquina de la avenida Broadway y la Calle 42: esquina concurrida del corazón de la ciudad de Nueva York.

Estación Central: una de las dos principales estaciones de ferrocarril (Grand Central Terminal y Pennsylvania Station) que abastece a la ciudad de Nueva York. Antes del rápido crecimiento del transporte aéreo en los 50, cientos de miles de pasajeros de ferrocarril de todas partes del país pasaban por las estaciones Grand Central y Pennsylvania cada día. Aunque el tráfico ferroviario interestatal ha disminuido, estas dos concurridas estaciones prestan servicio aún a cientos de miles de pasajeros de cercanías.

facsimilectomía: palabra humorística acuñada a partir de *facsimil* y *-ectomía*, sufijo que significa "operación quirúrgica".

Fundación de Wichita: referencia a la *Fundación de Dianética Hubbard*, situada en Wichita, Kansas, en 1951 y 1952.

Gandalupia: nombre inventado.

General Foods: gran empresa de distribución de comida y bebidas de Estados Unidos, registrada en 1922. Distribuye una amplia gama de productos como café, cereales, refrescos, productos cárnicos envasados, etc.

Hastings, batalla de: batalla librada en el sudeste de Inglaterra en 1066. Los invasores procedentes de la provincia francesa de Normandía, encabezados por Guillermo el Conquistador, derrotaron a las fuerzas inglesas a las órdenes del rey Harold. Guillermo se declaró rey, dando lugar así a la conquista normanda (el derrocamiento del gobierno inglés, que reforzó el poder del rey y trajo un gran número de influencias francesas a la lengua y a las instituciones inglesas).

juramento de los boy scouts: juramento que hace cada miembro de los *Boy Scouts*, una organización mundial de niños y jóvenes, fundada en Inglaterra en 1908, y que procura desarrollar ciertas destrezas en sus miembros, así como el carácter, independencia y valor para los demás. El juramento es: "Por mi honor, me esforzaré al máximo: para cumplir con mi deber para con Dios y mi país, y

obedecer la ley de los scouts. Para a los demás todo el tiempo. Para mantenerme físicamente fuerte, mentalmente despierto y moralmente recto".

Kant: Immanuel Kant (1724-1804), filósofo alemán. La filosofía de Kant era una filosofía de *trascendentalismo*, lo que significa que se basaba en la doctrina de que los principios de la realidad se deben descubrir no a partir de la experiencia, sino por medio del estudio de los procesos del pensamiento. Trató de determinar las leyes y límites del conocimiento humano y de crear una división entre lo que consideraba que se podía conocer o conocimiento común y la "verdad más allá de la experiencia humana".

Kelvin: relacionado con la escala Kelvin, la escala estándar de temperatura en los trabajos científicos, propuesta por el físico inglés William Thomson, primer barón Kelvin (1824-1907). Un grado en la escala Kelvin es igual que un grado en la escala Celsius, pero la escala Kelvin comienza en el cero absoluto, en vez de en el punto de congelación del agua. Por lo tanto, en la escala Kelvin, el cero absoluto es cero

grados, el hielo se derrite a unos 273 grados y el agua hierve a unos 373 grados.

Kiwanis: grupo internacional de clubes de hombres de negocios y profesionales, organizado en Detroit in 1915 para promover la administración civil e ideas más elevadas relacionadas con la vida empresarial y profesional. Se cree que el nombre procede de una palabra de los indios americanos que significa "darse a conocer".

Korzybski, conde Alfred: (1879-1950) científico y escritor americano que desarrolló el tema de la semántica general, enfoque filosófico del lenguaje que explora la relación entre la forma del lenguaje y su uso, e intenta mejorar la capacidad para expresar ideas. La teoría de Korzybski era que una palabra no es aquello a lo que esta se refiere, y que un objeto exactamente igual a otro objeto es diferente porque ocupa un espacio diferente y, por tanto, "no puede ser el mismo objeto".

Kraepelin: Emil Kraepelin (1856-1926), psiquiatra alemán que desarrolló un sistema de clasificación para las enfermedades mentales. Hacía distinciones entre los desórdenes que él

creía que eran de origen externo, y por tanto se podían tratar (como los desordenes maniaco-depresivos), y los que pensaba que tenían causas biológicas, y por tanto, incurables (como la esquizofrenia). Durante toda su carrera, Kraepelin continuó refinando su sistema de clasificación, publicando varias revisiones de su libro de texto de psiquiatría en muchos tomos.

lógica de tres valores: lógica que emplea los valores de correcto, incorrecto y dudoso.

Loop: centro comercial de Chicago, Illinois. Toma su nombre de un ferrocarril elevado que forma un rizo (loop) alrededor del área de cinco kilómetros cuadrados del centro de la ciudad.

Lutero, Martín: (1483-1546) líder religioso alemán que rompió con la iglesia católica romana y fundó el protestantismo como resultado de sus desacuerdos con ciertas prácticas y creencias católicas.

Maquiavelo: Niccolò Machiavelli (1469-1527), escritor y filósofo político italiano. Fue el autor de *El Príncipe*, libro que aconseja a los gobernantes a retener el poder siendo astutos y despiadados.

máquina de rayos catódicos: referencia al *osciloscopio*, máquina que muestra visualmente una onda eléctrica en la pantalla fluorescente de un tubo de rayos catódicos (tubo de vacío, como el tubo de imagen de un televisor, en el que los haces de electrones son dirigidos contra una pantalla fluorescente donde producen una imagen luminosa).

Marcab: otro nombre de *Alfa Pegasi*, una de las estrellas de la constelación Pegaso, en el firmamento del hemisferio norte.

narcosíntesis: (*psiquiatría*) hipnosis con drogas; la práctica de inducir un trance con drogas y luego hablarle al paciente para sacar pensamientos ocultos.

Oficina de Normas: división del departamento de comercio de Estados Unidos que está a cargo de verificar los pesos y medidas, la resistencia y composición de los materiales, etc.

Pearl Harbor: importante base naval de Estados Unidos en Hawái que fue atacada por aviones japoneses a las 7:55 de la mañana del domingo 7 de diciembre de 1941. En el momento del ataque, la mayoría de los barcos de la flota del Pacífico de EE.UU. (incluyendo ocho de los

nueve acorazados) estaban anclados, lo que los convertía en blanco fácil para los aviones japoneses. Había habido varios avisos antes del ataque, pero su transmisión se ralentizó o se ignoró; por lo tanto, Pearl Harbor estaba totalmente desprevenida, lo que dio como resultado una enorme pérdida de vidas y barcos americanos. El ataque a Pearl Harbor catapultó a los Estados Unidos a la Segunda Guerra Mundial.

pequinés: raza de perros muy pequeños, originarios de China, con pelo largo y sedoso y la nariz aplastada. Es un animal travieso e inteligente, y a pesar de su pequeño tamaño, tienen el genio vivo y le encanta pelearse.

Platón: 427-347 a.C.) filósofo y educador griego, nacido en Atenas. En 387 a. C., fundó una escuela de filosofía conocida como la Academia, que se convirtió en la primera universidad conocida en la historia. Uno de sus ensayos trataba del tema de la ética individual y de la pregunta: "¿Qué es la bondad humana?". Su filosofía tuvo más tarde una tremenda influencia en el cristianismo. Durante el siglo III, en Roma, el filósofo griego Plotino (aprox. 205-270) desarrolló

una filosofía basada en el pensamiento platónico. Esta nueva versión de la filosofía platónica conocida como *Neoplatonismo* tuvo impacto en el cristianismo hasta y durante la Edad Media. Platón siguió siendo influyente hasta el siglo XIII y resurgió durante el Renacimiento.

Podunk: cualquier ciudad o pueblo pequeño, insignificante o inaccesible (nombre de un pueblo real cercano a Hartford, Connecticut).

Postum: (*marca registrada*) marca de un sucedáneo del café fabricado por General Foods.

Qué Auditar: título original del libro conocido en la actualidad como *Cienciología: Una Historia del Hombre*.

Rolls-Royce: (*marca registrada*) automóvil muy caro y de alta calidad fabricado por la compañía británica del mismo nombre.

Saint Elizabeth: hospital psiquiátrico subvencionado por el gobierno, situado en Washington, D.C.

Santa Ana: ciudad residencial y comercial del sudoeste de California.

semántica general: enfoque filosófico del lenguaje, desarrollado por el científico y

escritor americano Alfred Korzybski (1879-1950), que explora la relación entre la forma del lenguaje y su uso, e intenta mejorar la capacidad para expresar ideas. *Véase también Korzybski, conde Alfred*, en este glosario.

Serapis: buque de guerra británico capturado durante la revolución americana (1775-1783) por John Paul Jones (1747-1792), oficial naval americano nacido en Escocia. Aunque el *Serapis* era mayor y estaba mejor armado que el barco de Jones, el *Bonhomme Richard*, Jones hizo maniobrar su navío en paralelo al *Serapis* hasta que los dos barcos estuvieron tan cerca que sus aparejos se enredaron y las bocas de sus cañones se tocaban. El *Bonhomme Richard* sufrió graves daños, pero cuando el capitán de fragata británico preguntó si los americanos querían rendirse, se dice que Jones contestó: "Todavía no he empezado a pelear!". Después de tres horas de terrible combate cuerpo a cuerpo, Jones y su tripulación capturaron el *Serapis*, aunque el *Bonhomme Richard* estaba tan gravemente dañado que se hundió al día siguiente.

Servicio de Salud Pública de Estados Unidos: división del gobierno de EE.UU. que trabaja para proteger y promover la salud física y mental en Estados Unidos. Comenzó en 1798 como servicio de salud para los marineros de la marina mercante, pero la agencia fue establecida formalmente como Marine Hospital Service en 1870, y se convirtió en el Public Health Service (PHS) en 1912. Incluidos en el Servicio de Salud Pública están los organismos que dirigen y financian las investigaciones sobre las causas, la prevención y el tratamiento de las enfermedades; realizan programas para proporcionar servicios sanitarios a gente que no tiene acceso a ellos, o no se los puede permitir; lleva a cabo programas para prevenir las enfermedades, la incapacidad y la muerte prematura, así como respaldar la investigación sobre el envejecimiento.

Set: (*mitología egipcia*) dios de la oscuridad, la noche y el mal, en el antiguo Egipto. Se le representaba con cabeza de animal y hocico puntiagudo.

sistema septisegimal: término acuñado para designar un sistema numérico basado en un nú-

mero distinto al 10 (que es el número en el que se basa el sistema decimal). (La palabra *septisegimal* no tienen ningún significado específico).

Spencer, Herbert: (1820-1903) filósofo y científico social inglés. Se le conoce por su aplicación de las doctrinas científicas de la evolución a la filosofía y la ética, con un principio central, la “persistencia de la fuerza” como agente de todo cambio, forma y organización presente en el universo cognoscible. El único límite que Spencer puso a la aplicación de la teoría de la evolución fue en el área que llamó lo incognoscible, la naturaleza fundamental de la realidad. El contenido de lo incognoscible no sólo era teológico, sino que también incluía ideas científicas como materia, espacio, tiempo, movimiento y fuerza. Propuso el principio de la limitación del conocimiento, en el cual el conocimiento humano estaba confinado a lo que se podía comparar y relacionar con otras cosas.

spielplatz: (*alemán*) terreno de juego.

tabla periódica: tabla (concebida y publicada en primer lugar en 1869 por el farmacéutico ruso Dimitri Ivanovich Mendeleev [1834-1907]), en la que se muestran los diversos

elementos en grupos relacionados. En química, un *elemento* se define como cualquier sustancia que no se puede separar en sustancias distintas con métodos químicos normales.

tablero de maniobras: (*náutica*) gran tablero que hay en un barco donde están marcadas las direcciones de la brújula y círculos concéntricos que representan distancias a partir de un punto central. Se usa para calcular maniobras que un barco tiene que realizar o para registrar los movimientos que un barco ha realizado en relación con otros buques de sus cercanías.

torre Eiffel: estructura férrea que domina el perfil de París. Tiene 300 metros de altura y era la estructura abierta más alta del mundo cuando se construyó en el siglo XIX.

védico: de o relacionado con la gente que se asentó en la India alrededor de 1500 a. C. o su literatura o religión. Los himnos védicos, las escrituras más antiguas del hinduismo, fueron escritos por los vedas. *Védico* procede de la palabra sánscrita *veda*, que significa “conocimiento” o “conocimiento sagrado”.

paseos astrales: desplazamiento mediante el uso de lo que se conoce en algunas formas de

pensamiento filosófico o religioso como el cuerpo astral: un segundo cuerpo que se dice que le pertenece a cada individuo, que está hecho de una sustancia que está por encima o más allá de la percepción de los sentidos y que impregna todo el espacio. Según estas creencias, el cuerpo astral acompaña al individuo durante toda su vida, es capaz de abandonar el cuerpo humano a voluntad, y sobrevive al individuo después de la muerte.

viejo Oeste: región occidental de Estados Unidos durante el periodo fronterizo del siglo XIX, cuando los pobladores se estaban trasladando al Oeste, reclamando tierras, y más tarde, cuando se descubrió oro en California.

Voltaire: nombre adoptado por François Marie Arouet (1694-1778), dramaturgo, filósofo y poeta francés. Voltaire creía en la libertad de pensamiento y el respeto para todos los hombres, y habló en voz alta en contra de la intolerancia, la tiranía y la superstición. Como parte de su filosofía, mantenía que los hombres se pueden poner de acuerdo en dos o tres puntos que pueden entender, pero pueden discutir sin ninguna finalidad acerca de dos o

CONFERENCIAS DEL CURSO DE DOCTORADO DE FILADELFIA

tres mil que nunca pueden entender. En 1717, fue encarcelado en La Bastilla (cárcel de París, Francia, donde se retuvo y torturó a muchos infractores políticos y de otro tipo) por sus versos satíricos contra el gobierno. Durante los once meses que estuvo en la cárcel, terminó su tragedia *Edipo*. El éxito de esta obra de teatro en 1718 convirtió a Voltaire en el mayor dramaturgo de su tiempo.

Wall Street: calle de la ciudad de Nueva York donde están la bolsa de valores (sitio donde se

compran y venden regularmente las acciones y los bonos) y las oficinas de los bancos y compañías de seguros, etc., más importantes. Es el centro financiero de EE.UU., de ahí que el nombre sea sinónimo del mercado de acciones y de las grandes empresas en general en Norteamérica.

Walnut Lodge: (Hotel la Nuez) variación jocosa de *Chestnut Lodge Hospital* (Hospital Hotel la Castaña), institución mental de Rockville, Maryland.