

Enlaces XOCHIMILCO

información que vincula

issn 2448-8070

Diseño: Claudia Liliana López López

Año 5, número 24, julio-agosto 2020



Casa abierta al tiempo
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
METROPOLITANA
Unidad Xochimilco



Coordinación de Planeación, Vinculación
y Desarrollo Académico

RECTORÍA GENERAL

DR. EDUARDO ABEL PEÑALOSA CASTRO

RECTOR GENERAL

DR. JOSÉ ANTONIO DE LOS REYES HEREDIA

SECRETARIO GENERAL

UNIDAD-XOCHIMILCO

DR. FERNANDO DE LEÓN GONZÁLEZ

RECTOR DE LA UNIDAD

MTRO. MARIO ALEJANDRO CARRILLO LUVIANOS

SECRETARIO DE LA UNIDAD

DOCTOR FRANCISCO JAVIER SORIA LÓPEZ

DIRECTOR DE CIENCIAS Y ARTES PARA EL DISEÑO

ARQ. FRANCISCO HAROLDO ALFARO SALAZAR

SECRETARIO ACADÉMICO

MTRA. MARÍA ELENA CONTRERAS GARFIAS

DIRECTORA DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD

DR. LUIS AMADO AYALA PÉREZ

SECRETARIO ACADÉMICO

MTRA. MARÍA DOLLY ESPÍNOLA FRAUSTO

DIRECTORA DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES

DRA. SILVIA POMAR FERNÁNDEZ

SECRETARIA ACADÉMICA

M. EN C. Q. OLIVIA SORIA ARTECHE

COORDINADORA DE COPLADA

M. EN C. Q. OLIVIA SORIA ARTECHE:

EDITORA GENERAL

MARTHA ELENA GONZÁLEZ JIMÉNEZ:

EDICIÓN DE ENTREVISTAS, REDACCIÓN DE TEXTOS PARA LA WEB

CLAUDIA LILIANA LÓPEZ LÓPEZ:

DISEÑO GRÁFICO

JUAN ALBERTO DE JESUS SERNA BARRERA:

PROGRAMACIÓN, DESARROLLO WEB Y CONTENIDOS DIGITALES

NOHEMÍ CALVA ROMÁN

CAPTURA DE TEXTOS

NOEMI ULLOA LONA

CORRECCIÓN DE TEXTOS

ENLACES XOCHIMILCO, AÑO 5, NÚMERO 24, JULIO - AGOSTO 2020, ES UNA PUBLICACIÓN MENSUAL DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA A TRAVÉS DE LA UNIDAD XOCHIMILCO, COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN, VICULACIÓN Y DESARROLLO ACADÉMICO. PROLONGACIÓN CANAL DE MIRAMONTES 3855, COL. EX-HACIENDA SAN JUAN DE DIOS, DELEGACIÓN TLALPAN, C.P. 14387, MÉXICO, CIUDAD DE MÉXICO, Y CALZADA DEL HUESO 1100, COL. VILLA QUIETUD, DELEGACIÓN COYOACÁN, C.P. 04960, CIUDAD DE MÉXICO. TELÉFONOS 5483-7000, EXT 7025. PÁGINA ELECTRÓNICA DE LA REVISTA [HTTP://ENLACESX.XOC.UAM.MX](http://enlaxes.xoc.uam.mx) DIRECCIÓN ELECTRÓNICA: COPLADA@CORREO.XOC.UAM.MX EDITORA RESPONSABLE: M. EN C. Q. OLIVIA SORIA ARTECHE, CERTIFICADO DE RESERVA DE DERECHOS AL USO EXCLUSIVO DEL TÍTULO No.04-2016-122014342500-203, ISSN 2448-8070, AMBOS OTORGADOS POR EL INSTITUTO NACIONAL DEL DERECHO DE AUTOR. RESPONSABLE DE LA ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN DE ESTE NÚMERO DCG. CLAUDIA LILIANA LÓPEZ LÓPEZ, COORDINACIÓN DE PLANEACIÓN, VICULACIÓN Y DESARROLLO ACADÉMICO, UNIDAD XOCHIMILCO, CALZADA DEL HUESO 1100, COL. VILLA QUIETUD, DEL. COYOACÁN, C.P. 04960, CIUDAD DE MÉXICO. FECHA DE ÚLTIMA MODIFICACIÓN: 29 DE AGOSTO 2020. TAMAÑO DE ARCHIVO 20.2 MB. LAS OPINIONES EXPRESADAS POR LOS AUTORES (AS) NO NECESARIAMENTE REFLEJAN LA POSTURA DE LA EDITORA RESPONSABLE DE LA PUBLICACIÓN. QUEDA ESTRICTAMENTE PROHIBIDA LA REPRODUCCIÓN TOTAL O PARCIAL DE LOS CONTENIDOS E IMÁGENES DE LA PUBLICACIÓN SIN PREVIA AUTORIZACIÓN DE LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

Contenido

Enlaces Xochimilco

El tiempo de espera en los servicios de urgencias los hospitales públicos	7
Dr. Bruno Lutz	
Sobre el estudio de la discapacidad: medición, prevalencia, derechos y política pública	13
Dra. Rosario Cárdenas Elizalde	
Humanismo autoritario	24
Dr. Diego Lizarazo Arias	
La comunicación dentro de la acción política.....	40
Dra. Guiomar Rovira Sancho	

Convocatorias

“Agua por nosotros”, iniciativa de Rotoplas	49
Proceso extraordinario de registro para realizar una estancia de Movilidad Virtual Internacional en una IES en el extranjero.....	50
Plática Virtual Work Café Santander “Mujeres en la Ciencia”	51
Premio Nacional de Divulgación de la Ciencia 2020 “Alejandra Jaidar”	52
Webinar: “Innovación, competencia crítica para los líderes del futuro”	53
Residentes Universitarios para Servicio Social y Prácticas Profesionales.....	54
Ciclos de conferencias: Inserción Laboral y Desarrollo Profesional	55
Impacto del TMEC en Farmacia.....	56
Cine Foro “Lo cotidiano y la violencia”	57
Semana de la biotecnología en la AFM A.C.....	58
Congreso Emerging Markets Conference Board (EMCB)	59
Primera Jornada de la Propiedad Industrial.....	60
Foro iberoamericano en línea: la pandemia covid-19: mitos, realidades e impacto en la población.....	61
Convocatoria: proyectos de investigación e incidencia social en salud mental y adicciones	62
Ofertas de Empleo en SIBOT.....	63

Becas

Beca para curso de idiomas en la Ciudad de México o en el Estado de México Segunda convocatoria 2020.....	64
Beca de servicio social	65
Descubre tu talento.....	66
Descubre tu talento.....	67

Enlaces Xochimilco

Información que vincula

Editorial

El número 24 de Enlaces aborda temas estudiados por cuatro de nuestras profesoras y profesores. En primer lugar, el Dr. Bruno Lutz se avoca a examinar la experiencia social del tiempo en el contexto de la atención a la salud. Él nos presenta la investigación *“El tiempo de espera en los servicios de urgencias de los hospitales públicos”* en la cual examina los significados del tiempo de espera en dichos lugares, situación desafortunada padecida por mucha gente, pero de la cual las Ciencias Sociales en México no se han ocupado todavía de una manera sistemática.

En segundo lugar, tenemos el trabajo *“Sobre el estudio de la discapacidad: medición, prevalencia, derechos y política pública”* escrito por la Dra. Rosario Cárdenas Elizalde, que se centra fundamentalmente en el análisis de las desigualdades en las condiciones de salud de la población mexicana y los factores sociodemográficos, económicos y culturales que las explican, abordando la discapacidad como una de las problemáticas de mayor relevancia social en la actualidad.

Enseguida, el Dr. Diego Lizarazo Arias con su artículo denominado *“Humanismo Autoritario”* nos presenta una interesante reflexión sobre el vínculo entre el cambio climático y los modelos de desarrollo tecnológico y económico de la sociedad moderna, el cual constituye el sentido más claro de lo que la sociedad humana puede producir a escala global sobre la vida y la salud de las personas.

Por último, la Dra. Guiomar Rovira Sancho con su reflexión sobre *“La comunicación dentro de la acción política”* entendida como la acción no institucional, nos muestra las formas en que la gente que no tiene poder hace oír su voz, construye colectivamente las ideas de injusticia y construye un marco de agravio respecto al cual necesita hacer algo para lograr una transformación.

Esperamos que nuestros lectores disfruten el presente número de **Enlaces Xochimilco**.

The background features a large, stylized clock face with a white dial and black hands. The clock is composed of various colored segments in shades of red, yellow, green, blue, and purple. Overlaid on the clock are several black silhouettes of people sitting on a bench, representing a queue or waiting area. The overall composition is vibrant and abstract.

El tiempo de espera en los servicios de urgencias de los hospitales públicos

Dr. Bruno Lutz

ILUSTRACIÓN: Claudia Liliana López López

Este es un sugestivo trabajo de investigación realizado en los servicios de Urgencias de hospitales públicos de la Ciudad de México. El tiempo de espera de los pacientes en los servicios de urgencias es el factor determinante de la evolución de su salud. Desde hace muchos años existen una serie de fallas y disfunciones en cuanto a la atención de los derechohabientes en los hospitales públicos, pero esta situación se ha agravado últimamente. Antes de detallar los pormenores de este estudio quisiera abordar rápidamente mi trayectoria como profesor investigador de Ciencias Sociales.

EL ESTADO Y LOS CAMPESINOS

Empecé a trabajar en la universidad en el año 2007. Ingresé como profesor-investigador con un proyecto iniciado en el Estado de México sobre cuestiones rurales denominado *El Estado y los campesinos*. Era un proyecto muy amplio que me permitió ver diferentes aristas de la problemática social en el campo. A veces solo, a veces con estudiantes, realicé trabajos de campo para comprender mejor los elementos sociales organizacionales de la cultura campesina.

De manera paulatina las zonas donde acostumbraba trabajar en el Estado de México se volvieron inseguras y eso para mí constituyó un problema. El auge del narcotráfico fue posible gracias a una corrupción e impunidad generalizadas. Vi como el aparato de justicia se fue desmoronando. La inseguridad se incrementó. El número de muertos y desaparecidos se disparó. Vi cómo se fueron deteriorando las condiciones para



DR. BRUNO LUTZ
FOTO: PROPORCIONADA POR EL DR. BRUNO LUTZ

llevar a cabo trabajos de campo en zonas rurales. La violencia se diseminó y muchas localidades dejaron de estar seguras. Algunas regiones del Estado de México pasaron bajo control del narco.

El último trabajo de campo que llevé a cabo en el medio rural contó



FOTO: PROPORCIONADA POR EL DR. BRUNO LUTZ

con la participación de estudiantes de las licenciaturas de Sociología y Comunicación de la UAM Xochimilco, quienes abordaron a familias del Estado de Guerrero que se dedican a sembrar mariguana y amapola. Estudiamos lo que implica para ellos el sustituir el cultivo del maíz por el de enervantes. Este trabajo en campo fue preparado durante un año con contactos previamente establecidos. Logramos producir un documental de 17 minutos.

Fue un trabajo interdisciplinario muy interesante. Posteriormente el documental se presentó en el Congreso del Departamento de Relaciones Sociales, el cual generó críticas muy fuertes, fundamentalmente por lo arriesgado del estudio y el peligro

al que estuvieron expuestos los estudiantes.

No obstante, para mí el trabajo de campo es parte de una estrategia de enseñanza grupal en la cual se adaptaron los contenidos a los intereses y niveles académicos de los estudiantes. Al mismo tiempo, se le imprimió toda una

carga de saberes obtenidos en diversos contextos a lo largo de mi formación académica y experiencia profesional para motivar al alumno y lograr que este vincule el aprendizaje de los contenidos con el aprendizaje de los procedimientos para aprender más, mejor y con autonomía. A pesar de la riqueza de la experiencia de haber trabajado en colaboración con estudiantes de dos disciplinas diferentes, decidí dar por terminado el proyecto.

EL TIEMPO QUE TIENEN QUE ESPERAR LOS MARGINADOS

Empecé a pensar otro proyecto de investigación sin sacrificar el trabajo de campo, que es un recurso pedagógico muy valioso.

Escuchando a mis informantes, comprendí que entre más pobre es una persona, más tiempo debe esperar para acceder a la entrega de despensas, becas, apoyos y subsidios. Cuando van al hospital son los que más esperan para ser atendidos, en el transporte público son los que más largas filas hacen. Muchos trámites en las oficinas de gobierno implican también una enorme pérdida de tiempo por la vaguedad de los requisitos solicitados, la insensibilidad y falta de concien-

cia de los funcionarios, así como una corrupción generalizada.

Cuando se trata de una urgencia en salud estas mismas demoras tienen consecuencias funestas. Al interactuar con las personas entrevistadas comprendí que hay un ámbito de su vida en el cual tienen que esperar más y con más angustia y es cuando requieren tener acceso a los servicios de salud en los hospitales.

De ahí la importancia del tema, mismo que no ha sido estudiado por las Ciencias Sociales en México. Descubrí que ahí había una veta que explorar y formulé el proyecto de investigación en el que actualmente estoy trabajando: *“El tiempo de espera en urgencias en los hospitales públicos de la Ciudad de México”*.

La demora de la atención, del ingreso a piso, de los exámenes médicos, etc., forma parte de la mala atención a los derechohabientes. La banalización del maltrato a los pacientes y sus familiares que asisten a Urgencias es un fenómeno complejo que tiene que ver con la expropiación del tiempo



FOTO: PROPORCIONADA POR EL DR. BRUNO LUTZ

de los más vulnerables, pero también con la normalización de la ilegalidad, el atropello y la incertidumbre.

Se realizaron entrevistas y observación etnográfica sobre lo que acontecía en las salas de urgencias y afuera de los hospitales públicos. Fui testigo de que con frecuencia hay mucha

gente en las salas de espera de Urgencias de los hospitales públicos. Observé la precariedad institucional de las condiciones de espera de día y de noche en Urgencias.

Me convencí de la necesidad

de abordar el tema y al mismo tiempo denunciar esta situación indignante, con las herramientas que me proporcionan las Ciencias Sociales. Mi idea es llevar a cabo un trabajo sociológico con contenido humano acerca del padecer de esas personas de escasos recursos que están

a la merced de las instituciones y a veces del personal de salud.

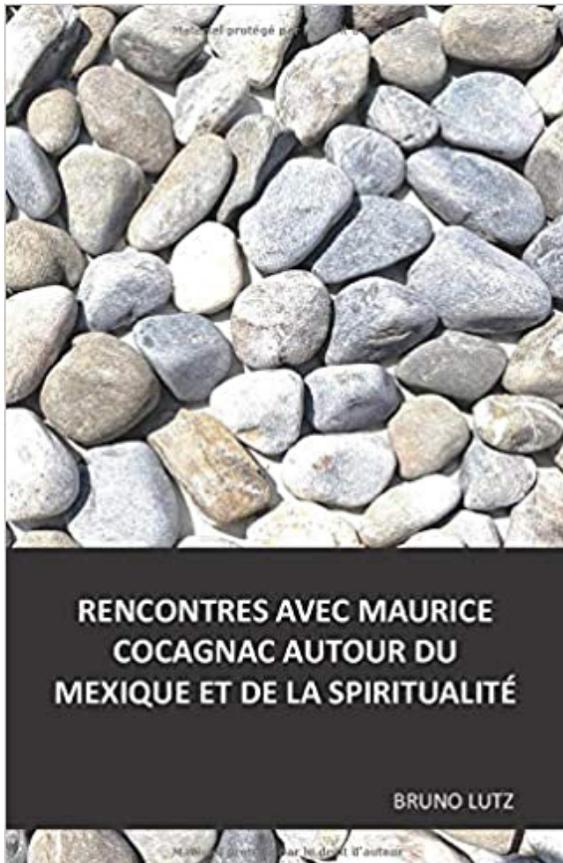
EL TIEMPO DE ESPERA ES EL REFLEJO DE PROBLEMAS MÁS PROFUNDOS

Descubrí un fenómeno complejo con diversas aristas. Una de ellas tiene que

ver con la cuestión estructural: el presupuesto para el sector salud es insuficiente. Los datos estadísticos sobre el número de camas, de doctores y de enfermeras por cien mil habitantes son elocuentes. El porcentaje del PIB invertido para el sector de salud pública es uno de los más bajos, a nivel de países como Turquía e Indonesia.

La pandemia de Covid ha venido mostrando un sistema de salud atravesado por graves y profundas carencias. En los hospitales de México los enfermos entran y muchos pierden ahí la vida.

Hay hospitales a medio construir y otros que no operan por falta de recursos, por consiguiente, hay hacinamiento en los que funcionan. El personal de salud generalmente está mal pagado, factor por el cual es común que no quieran trabajar en los servicios de urgencias. Médicos y



enfermeras de los hospitales públicos sufren de *burn out* y casi nulo reconocimiento de su jerarquía. Hasta las autoridades suelen poner en duda su dedicación y sentido de servicio al prójimo. Además, sus guardias son extenuantes por el número de pacientes que deben atender.

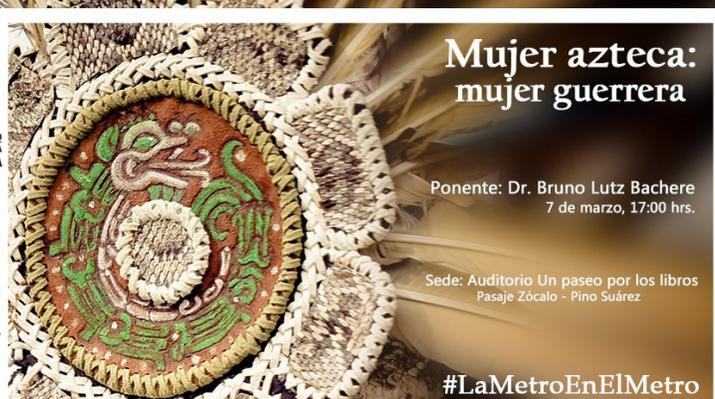
La mayoría de la población mexicana sufre de enfermedades como la obesidad y la diabetes con todos los problemas que surgen ligados a una mala alimentación. Desafortunadamente, ahora vemos niños con diabetes, con hipertensión, con obesidad, lo que se traduce con el incremento progresivo del número de ingresos en los servicios de urgencias.

LA CONDICIÓN HUMANA SE PUEDE CAMBIAR

A pesar de todos los problemas estructurales, sobre los cuales es muy difícil incidir, encontramos que hay mucho por hacer en cuanto a la atención de los pacientes en urgencias. El maltrato generalizado a los pacientes y sus acompañantes debe erradicarse. Hay soluciones para mejorar la atención del público que requieren solamente de voluntad. El triage es la clasifica-

ción universal con la que se determina la integridad física de un paciente para ser atendido de manera prioritaria según sus necesidades. Entre sus objetivos está disminuir su tiempo de espera. Sin embargo, el personal médico aplica a rajatablas los principios de Triage con tal de reducir su carga de trabajo; a una importante cantidad de personas se les niega el derecho a la salud que establece la misma Constitución.

Este ha sido un proyecto que me ha llenado el corazón porque tiene que ver con el ser humano. Como sociólogo y antropólogo siento una empatía por los demás. Siempre que tengo la posibilidad de ayudar a las personas a través de lo que escribo, denunciando las injusticias de las que son víctimas, lo hago, y eso para mí es lo más hermoso que pueda hacer. Es imperativo invertir en el sector de salud pública y proporcionar a los derechohabientes una mejor atención para que todos sean tratados con dignidad y respeto.



**Mujer azteca:
mujer guerrera**

Ponente: Dr. Bruno Lutz Bacher
7 de marzo, 17:00 hrs.

Sede: Auditorio Un paseo por los libros
Pasaje Zócalo - Pino Suárez

#LaMetroEnElMetro

AMM
Casa abierta al tiempo
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
METROPOLITANA

CGC
COORDINACIÓN GENERAL DE EFECTOS
COMUNICACIÓN DE LA CIENCIA

Sobre el estudio de la discapacidad: medición, prevalencia, derechos y política pública

Dra. Rosario Cárdenas Elizalde

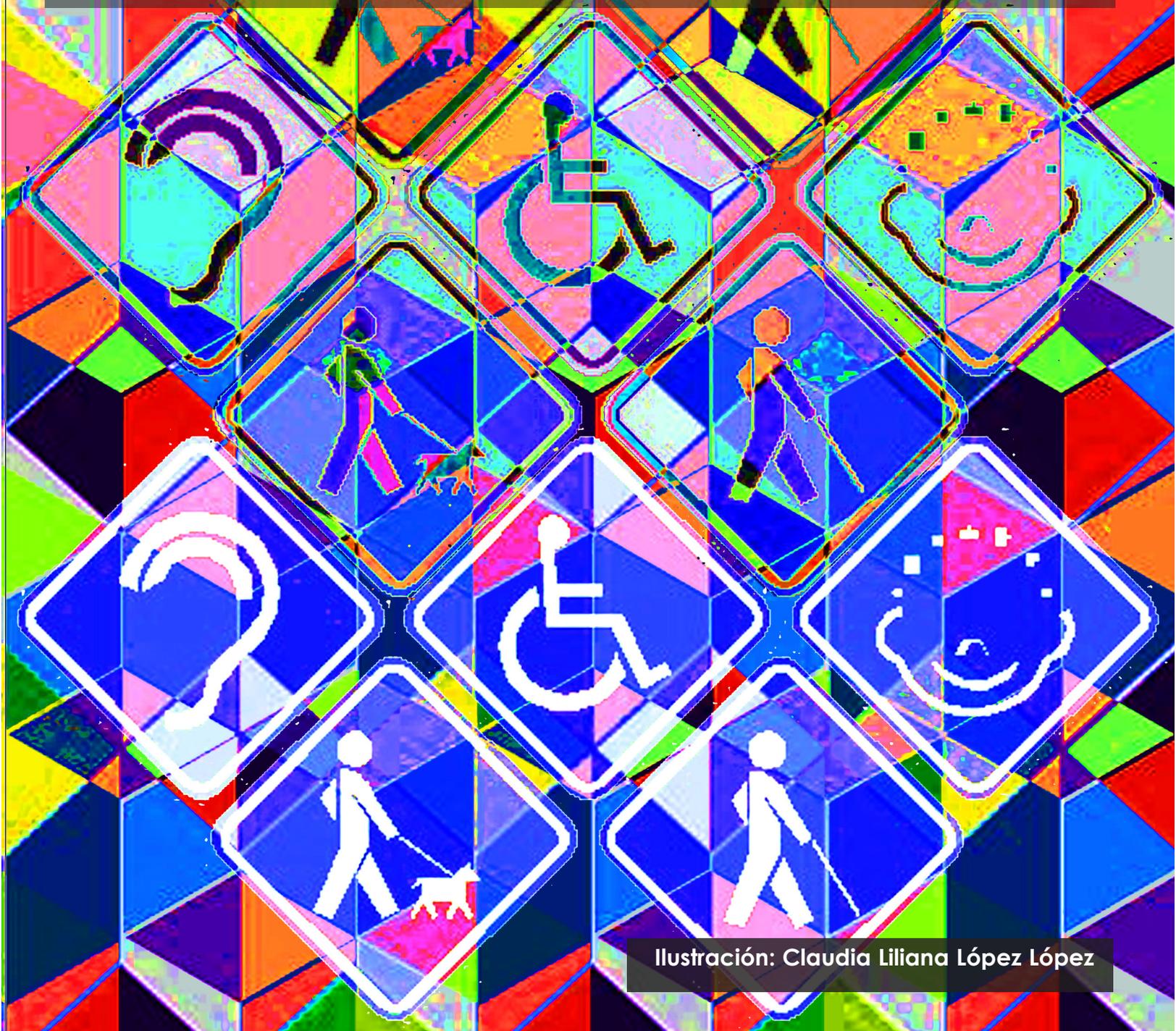


Ilustración: Claudia Liliana López López

LONGEVIDAD Y DISCAPACIDAD

La mejora en las condiciones de vida, aunada a los avances en el conocimiento médico, se ha traducido en una mayor longevidad promedio de la población. Entre 1960 y 2017, la esperanza de vida al nacimiento de la población mundial aumentó de 52.6 a 72.2 años, para Latinoamérica y el Caribe el indicador cambió de 55 a 75.6 años, y en México, de 57 a 77.3 años (*World Bank 2019*). Si bien las cifras mencionadas constatan la dinámica de reducción de la mortalidad y el incremento en la sobrevivencia de la población a lo largo de cinco décadas, los máximos niveles de esperanza de vida al nacimiento observados transmiten de mejor manera la magnitud de lo logrado.

En 2002, la esperanza de vida al nacimiento de las mujeres japonesas era de 85.3 años;

para 2016 —además de Japón—, Corea, España, Francia, Italia, Singapur y Suiza registraron esperanzas de vida al nacimiento para sus poblaciones femeninas de 85 años o más (*World Health Organization 2019*). La



DRA. ROSARIO CÁRDENAS ELIZALDE
FOTO: [CONEVAL](#)

1. ROSARIO CÁRDENAS ELIZALDE ES CIRUJANA POR LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA, MAESTRA EN DEMOGRAFÍA POR EL COLEGIO DE MÉXICO Y DOCTORA EN ESTUDIOS DE POBLACIÓN Y SALUD INTERNACIONAL POR LA UNIVERSIDAD DE HARVARD. CUENTA CON UNA ESTANCIA POSDOCTORAL EN POLÍTICAS DE SALUD EN EL INSTITUTE FOR HEALTH POLICY STUDIES DE LA UNIVERSIDAD DE CALIFORNIA EN SAN FRANCISCO. PROFESORA INVESTIGADORA EN EL DEPARTAMENTO DE ATENCIÓN A LA SALUD, DE LA DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD, COORDINADORA DE LA MAESTRÍA EN POBLACIÓN Y SALUD.

prolongación de la vida promedio de la población tiene como una de sus manifestaciones asociadas la presentación de ciertos problemas de salud. Entre estos destacan los debidos a la reducción de las capacidades de locomoción, de autocuidado o afecciones cognitivas que se manifiestan

como pérdida de la memoria o dificultades para la comunicación.

Los procesos de envejecimiento de la población que han tenido lugar en el mundo, particularmente en los países que muestran mayores niveles de desarrollo, han promovido el estudio de la discapacidad desde un punto de vista de limitaciones para la vida independiente. El examen de capacidades socio biológicas para la vida cotidiana, como aseo personal, vestirse o alimentarse por cuenta propia, es uno de los elementos que han sido estudiados para dar cuenta de los cambios vinculados con el envejecimiento de las personas, que afectan su capacidad de autonomía (Bebbington 1977; Katz y Akpom 1976). Sin embargo, los adelantos y el perfeccionamiento de los procesos médicos

han derivado en la sobrevivencia de personas afectadas por una discapacidad, que en algunos casos puede haberse registrado desde el nacimiento, en mayor número y durante más años de vida, o bien la reducción del impacto funcional de la discapacidad. Los progresos realizados en áreas como la cirugía fetal (Heuer et al. 2017; Moldenhauer y Adzick 2017) han mostrado una disminución del impacto de la discapacidad. De igual forma, la respuesta de atención médica a politraumatismos asociados, por ejemplo, a accidentes o caídas, puede resultar en la sobrevivencia a incidentes que en otro momento de la historia podrían haber sido fatales y con posibles secuelas de diversa intensidad o severidad (Elrud et al. 2019; Lund y Bjerkedal 2001; Wei-jermars et al. 2018).

Lo señalado plantea que una discapacidad no susceptible de eliminarse mediante acciones de rehabilitación puede ocurrir desde edades muy tempranas y acompañar a la persona que la padece por un periodo largo o inclusive durante toda su vida. Esta situación ha propiciado el replanteamiento de la medición



DRA. ROSARIO CÁRDENAS ELIZALDE
FOTO: [CONEVAL](http://www.coneval.gob.mx)

“La conceptualización de discapacidad representa un desafío para distinguir su presencia en la población, y con ello la magnitud de su impacto en las condiciones de vida de quienes encaran esa problemática”.

y el análisis de la discapacidad para no circunscribirla a la modificación de la condición funcional aparejada con el envejecimiento.

LA MEDICIÓN DE LA DISCAPACIDAD

La conceptualización de discapacidad representa un desafío para distinguir su presencia en la población, y con ello la magnitud de su impacto en las condiciones de vida de quienes encaran esa problemática. Uno de los primeros aspectos que se debe reconocer es la posibilidad de que la discapacidad no sea permanente debido a su propia naturaleza, o bien cuando la situación que la genera haya sido médicamente atendida de manera adecuada. Tal sería la descripción, por ejemplo, de las lesiones óseas que se muestran como fracturas. En el otro extremo estarían las condiciones crónicas que, si bien se mantienen presentes en la vida de la persona que las padece, a partir de que esas patologías son identificadas no necesariamente originan de manera directa una condición de

discapacidad. Los cambios descritos en términos de la estructura por edad y la duración de las condiciones de discapacidad han derivado en que una proporción cada vez mayor de la población registre una situación de discapacidad. Frente a ello y ante la ausencia de fuentes de información estadística que de manera específica y regular posibiliten conocer la prevalencia de la discapacidad en el mundo, Naciones Unidas conformó en 2001 en el esquema de grupo-ciudad el Grupo Washington con el pro-pósito de mejorar la calidad de la información y propiciar la comparabilidad internacional de los datos para medir la discapacidad con censos de población y encuestas especializadas mediante la definición de un módulo de preguntas específicamente diseñadas para ello ([Washington Group on Disability Statistics 2019](#)).

Siguiendo lo establecido en la [Convención sobre los Derechos de las Personas con Discapacidad \(Naciones Unidas 2019\)](#), el Grupo Washington tuvo como orientación general recuperar si la participación de las

personas con discapacidad en los ámbitos educativo, laboral y de vida familiar es equiparable con la de sus pares sin discapacidad, identificando con ello la igualdad o no de oportunidades. El módulo elaborado por el Grupo Washington para ser incluido en ejercicios de recolección de información estadística está orientado a identificar a la mayoría de las personas de una población cuyas dificultades para el funcionamiento en áreas básicas de la vida cotidiana subyace al cuestionario y su inclusión en censos o encuestas es que el examen conjunto de las respuestas a las preguntas acerca de discapacidad, aunadas a las verdaderas para variables sociodemográficas, aporta elementos para distinguir si existe un disfrute diferenciado de acceso, por ejemplo, a servicios educativos o al mercado laboral que estén mediados por la condición de discapacidad.

El cuestionario propuesto por el Grupo Washington acoge los criterios instaurados por la [Organización Mundial de la Salud en su Clasificación Internacional del Funcionamiento de la Discapacidad y de la Salud \(OMS 2001\)](#). Las pruebas en campo del instrumento diseñado por el Grupo Washington muestran su utilidad en la medición de la discapacidad (Palmer y Harley 2012) y su contribución para

generar conocimiento acerca de la magnitud de la discapacidad comparable internacionalmente (Madans et al. 2011; Madans y Loeb 2013) así como, por ejemplo, la posibilidad de identificar población con discapacidad en centros escolares (Sprunt et al. 2019). Las preguntas que conforman el cuestionario para la identificación de discapacidad desarrollado por el Grupo Washington abarcan 6 dominios de funciones básicas: ver, oír, caminar, cognición, autocuidado y comunicación. La inclusión de estos dominios tiene como propósito conocer afectaciones funcionales centrales para la vida de las personas. Adicionalmente, la aplicación del cuestionario inicia con una introducción para colocar las preguntas que lo integran en el contexto de una problemática de salud. Cada pregunta consta de 4 categorías de respuesta, con el propósito de captar dificultades de mediana a severa, para llevar a cabo la acción específica vinculada con el área evaluada. Las 4 categorías son:

- 1) No, ninguna dificultad.
- 2) Sí, alguna dificultad.
- 3) Sí, mucha dificultad.
- 4) No puede hacerlo.

De acuerdo con los criterios del Grupo Washington, la condición de

discapacidad se establece cuando las respuestas a la dimensión indagada son la 3 o 4, es decir, si la declaración acerca de la persona cuya condición de dificultad se investiga es “sí, mucha dificultad” o “no puede hacerlo”. La medición de discapacidad propuesta por el Grupo Washington es entonces combinatoria de la presencia de la afectación en una dimensión concreta entre al menos 1 de las 6 que constituyen el cuestionario y la severidad de la dificultad expresada. Cabe destacar que la aproximación del Grupo Washington no limita el reconocimiento de la discapacidad a una sola de las dimensiones de funcionamiento exploradas, con lo cual para una misma persona puede distinguirse discapacidad en varias áreas simultáneamente.

PREVALENCIA DE LA DISCAPACIDAD EN MÉXICO

Las cifras reportadas por el [INEGI](#) (2019g) indican que para la población masculina las entidades federativas con las prevalencias más bajas de discapacidad son Ciudad de México, Chiapas, Nuevo León y Quintana Roo, con niveles por debajo de 5 %, mientras que los estados con las mayores frecuencias de discapacidad son Tabasco y Zacatecas, con

proporciones de 9 % o más. Para el caso de la población femenina, la prevalencia de discapacidad fue menor a 5 % en Chiapas y Quintana Roo, y las frecuencias más altas, 9 % o superiores, se identificaron en Guerrero, Michoacán, Tabasco y Zacatecas. El 9.8 % de población con discapacidad se encuentra en situación de pobreza extrema, es decir, con un ingreso que no alcanza para comprar la canasta alimentaria y con al menos 3 carencias sociales, y 38.8 % en situación de pobreza moderada, lo que significa que tiene no más de 2 carencias sociales y su ingreso es insuficiente para comprar las canastas alimentaria y no alimentaria. Si bien el análisis de la tendencia del porcentaje de población con discapacidad en situación de pobreza en el país entre 2010 y 2018 indica una reducción de población con discapacidad que se encuentra en situación de pobreza extrema, de 13.9 % en 2010 a 9.8 en 2018, la proporción de población con discapacidad en situación de pobreza se ha modificado levemente, al pasar de 50.2 % en 2010 a 48.6 en 2018, lo que representa para el último año un total de 4.5 millones de personas.

Respecto a las carencias sociales mediante las cuales el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de



DRA. ROSARIO CÁRDENAS ELIZALDE

FOTO: [RENDICIÓN DE CUENTAS](#)

Desarrollo Social - **CONEVAL** aproxima el cumplimiento de un conjunto de derechos sociales, las estimaciones publicadas a partir de la Encuesta Nacional de Ingreso y Gasto de los Hogares 2018 indican que 46.9 % de la población con discapacidad se encuentra con rezago educativo, 12.4 % carece de acceso a servicios de salud, 41.2 % no cuenta con seguridad social, 9.4 % reside en viviendas con carencias en la calidad y el espacio de esta, 22.8 % habita en viviendas con carencias en servicios básicos y 27.8 % reportó tener carencias en el acceso a la alimentación (CONEVAL 2019). Esta información revela las condiciones de rezago que en diversas esferas afectan a la población con discapacidad en el país. Cada una de las dimensiones sociales evaluadas por el CONEVAL refleja las deficiencias en la inclusión de la población con discapacidad en el desarrollo del país,

así como las desigualdades y su magnitud respecto a sus pares sin discapacidad.

EL TRIBUNAL ELECTORAL DEL PODER JUDICIAL DE LA FEDERACIÓN Y LOS DERECHOS DE LA POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD

Los datos mostrados en el apartado “Prevalencia de la discapacidad en México” exteriorizan las condiciones de trato diferencial que potencialmente reciben las personas con discapacidad, ya sea al encontrarse, por ejemplo, con un número mayor de obstáculos para acceder al sistema educativo o para permanecer en este, o afrontar condiciones de distinción o discriminación en la incorporación al mercado laboral.

Sin embargo, las dimensiones sociales incluidas por el CONEVAL no son las únicas áreas en las cuales es posible identificar el incumplimiento de los principios de inclusión o de la implementación de acciones afirmativas que los instrumentos nacionales e internacionales concernientes al mejoramiento de las condiciones de vida de la población con discapacidad establecen.

Las acciones que de manera deli-

berada o aun no intencionada obstaculizan la participación de la población con discapacidad en las decisiones electorales en condiciones de equidad constituyen también un motivo de preocupación en tanto que pueden interferir en las posibilidades que tiene este grupo poblacional de elegir o ser elegido, reduciendo con ello en última instancia la calidad de los procesos democráticos.

Las sentencias emitidas por el TEPJF son un referente adicional para examinar las condiciones de discriminación que, en este caso, en la arena electoral encara la población con discapacidad. El acervo de sentencias contiene cuatro expedientes que le atañen: SRE-PSC-0027-2016, SRE-PSC-0028-2016, SUP-AG-0040-2018-Acuerdo1 y SUP-REC-1150-2018.

La argumentación sustentada en las sentencias favorece el reconocimiento de los derechos que, aunque la población podría percibir como accesibles a todos de manera espontánea, les están restringidos o incluso vedados a la población con cierto tipo de discapacidad, entre ellos no solo los relativos a la participación como electores, sino también los correspondientes a detentar cargos de elección popular.

Las sentencias contribuyen a distinguir, en el contexto del derecho a la

información y el reconocimiento de actos de discriminación e invisibilidad social de la población con discapacidad, la exigencia de garantizar una comunicación eficiente de los mensajes electorales a la población con discapacidad auditiva mediante la incorporación de una transcripción o subtítulos, y a la población con discapacidad visual por medio de una descripción oral de las imágenes o acciones que conforman el mensaje que se pretende hacer llegar a la ciudadanía, así como la utilización de lenguaje braille o cecografía en la propaganda impresa.

De igual forma, el quehacer del TEPJF coadyuva a eliminar los elementos que, en ocasiones, desde el prejuicio y la discriminación obstruyen el derecho a ser votado o incluido en los mecanismos de representación proporcional. La observancia de las acciones referidas respecto a las discapacidades auditiva o visual deriva en actos de inclusión efectiva de la población con discapacidad mayor de 18 años en los procesos electorales y en la colocación de ejercicios de comunicación que apoyan la sensibilización de la población general acerca de cómo tender puentes para la incorporación de la población con discapacidades auditivas o visuales tanto en las discusiones cotidianas

“La mejora en las condiciones de vida de las personas con discapacidad requiere un cambio en la perspectiva desde la cual la sociedad percibe a este grupo poblacional”.

como en las de interés nacional.

Las sentencias presentan, además, una revisión amplia y detallada de diversos instrumentos que enmarcan la argumentación de los derechos de la población general y, en particular, los de las personas con discapacidad, así como las políticas públicas que deben implementarse. Entre estos se incluyen, por ejemplo, la [Declaración Universal de los Derechos Humanos](#), el [Pacto Internacional de Derechos Civiles y Políticos](#), el [Pacto Internacional de Derechos Económicos, Sociales y Culturales](#), la [Convención Americana sobre Derechos Humanos](#), la [Convención sobre los Derechos de las Personas con Discapacidad](#), la Ley General para la Inclusión de las Personas con Discapacidad (LGIPD) y el [Programa Nacional para el Desarrollo y la Inclusión de las Personas con Discapacidad 2014-2018](#).

Derivado del conocimiento de la discusión moderna en los ámbitos legal y social acerca de la discapacidad, al abordar un caso que involucre a esta población el TEPJF ha colocado en el centro de su argumentación el modelo social de la discapacidad, el cual

atribuye la exclusión o marginación sociales en las que se encuentra este grupo a los impedimentos presentes en el entorno social, los cuales actúan delimitando la participación plena de este colectivo en la sociedad. Este modelo destaca, asimismo, la factibilidad de modificación de dichos obstáculos mediante la aplicación de diversas variantes de acciones afirmativas o deliberadamente incluyentes.

Si bien a primera vista el área de acción enfocada en lo electoral pareciera acotar el alcance de las resoluciones del TEPJF a dirimir únicamente los conflictos que limitan la participación de la población con discapacidad en los procesos democráticos, el trabajo que sirve de base a la argumentación de las resoluciones constituye un punto de referencia para la discusión de todos los derechos de este grupo de la población, así como de la urgencia social de generar las condiciones de inclusión integérrima que el desarrollo de las capacidades de las personas con discapacidad exige.

LA ATENCIÓN A LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD

La mejora en las condiciones de vida de las personas con discapacidad requiere un cambio en la perspectiva desde la cual la sociedad percibe a este grupo poblacional. Reconocer que sus condiciones de aislamiento y las restricciones a su participación plena en la sociedad no son únicamente resultado de la situación de discapacidad con la cual conviven, sino de la ausencia de medidas orientadas a lograr su inclusión en todas las esferas de la vida cotidiana, es uno de los elementos esenciales de una política pública integral orientada a eliminar los obstáculos que con frecuencia enfrenta este colectivo. Ampliar el conocimiento acerca de la magnitud de la ocurrencia de la discapacidad, la diversidad de esta y los rezagos e impedimentos sociales y legales que encara quien se encuentra en esta condición son elementos indispensables para iniciar o dar continuidad a los procesos que de forma sustantiva corrijan las diversas formas de discriminación y exclusión que padecen.

El cumplimiento de lo estipulado en el artículo 23 de la LGIPD (DOF 2011), que le instruye al Consejo Nacional para el Desarrollo y la Inclusión de las Personas con Discapacidad, conjunta-

mente con el INEGI, conformar el Sistema Nacional de Información en Discapacidad (SNID), así como el decreto que en 2018 modificó la LGIPD junto con las leyes generales de Población y de Salud (DOF 2018) para ordenar la estructuración de la normatividad de certificación de la discapacidad y la incorporación de esos datos en el Registro Nacional de Población, son elementos que abonan a conocer la intensidad de ocurrencia de la discapacidad en el país y coadyuvan a visibilizar a la población con esta condición y las necesidades de atención no únicamente médica, sino en términos de adecuación de infraestructura, de limitaciones en su participación en los ámbitos escolar o laboral y como punto de partida para la valoración de acciones afirmativas y de inclusión social.

La problemática de la discapacidad se ha complejizado y continuará haciéndolo conforme algunas acciones médicas y de avance en las condiciones de vida redunden en una mayor sobrevivencia frente a condiciones que en el pasado cercano eran letales. En la actualidad, uno de los principales desafíos es garantizar que la situación de discapacidad no merme las posibilidades de desarrollo de las personas que tienen esa condición, aunado a una participación

social plena e integral. En la construcción de una trayectoria para la población con discapacidad que dé cumplimiento a sus derechos humanos, el trabajo de instancias gubernamentales, organismos autónomos, sociedad civil y academia es fundamental; el TEPJF ha contribuido con sus sentencias en esta tarea.

FUENTES CONSULTADAS

- BEBBINGTON AC. 1977. "SCALING INDICES OF DISABLEMENT". *BR J PREV SOC MED*.
- CÁRDENAS R., 2018. "LA MEDICIÓN DE LA DISCAPACIDAD Y LAS NECESIDADES EN MATERIA DE POLÍTICA PÚBLICA". *COYUNTURA DEMOGRÁFICA*.
- CHIRINDA W., CHEN H. 2017. "COMPARATIVE STUDY OF DISABILITY-FREE LIFE EXPECTANCY ACROSS SIX LOW- AND MIDDLE-INCOME COUNTRIES". *GERIATR GERONTOL INT*.
- CONAPO. CONSEJO NACIONAL DE POBLACIÓN. 2019. SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN. PROYECCIONES DE LA POBLACIÓN DE MÉXICO Y DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS, 2016-2050.
- CONEVAL. CONSEJO NACIONAL DE EVALUACIÓN DE LA POLÍTICA DE DESARROLLO SOCIAL. 2019. MEDICIÓN DE LA POBREZA.
- DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN. 2011. LEY GENERAL PARA LA INCLUSIÓN DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD, MAYO 30. 2018.
- ELRUD R., FRIBERG E., ALEXANDERSON K, STIGSON H. 2019. "SICKNESS ABSENCE, DISABILITY PENSION AND PERMANENT MEDICAL IMPAIRMENT AMONG 64 000 INJURED CAR OCCUPANTS OF WORKING AGES: A TWO-YEAR PROSPECTIVE COHORT STUDY".
- HEUER G. G., MOLDENHAUER J. S., SCOTT ADZICK N. 2017. "PRENATAL SURGERY FOR MYELOMENINGOCELE: REVIEW OF THE LITERATURE AND FUTURE DIRECTIONS". *CHILDS NERV SYST*.
- INEGI. INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA. 2019A. XII CENSO DE POBLACIÓN Y VIVIENDA 2000.
- KATZ S., AKPOM CA. 1976. "A MEASURE OF PRIMARY SOCIOBIOLOGICAL FUNCTIONS". *INT J HEALTH SERV*.
- LGDS. LEY GENERAL DE DESARROLLO SOCIAL. 2018. CÁMARA DE DIPUTADOS. DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN DEL 20 DE ENERO DE 2004.
- LUND J., BJERKEDAL T. 2001. "PERMANENT IMPAIRMENTS, DISABILITIES AND DISABILITY PENSIONS RELATED TO ACCIDENTS IN NORWAY". *ACCID ANAL PREV*.
- MADANS J. H., LOEB M. 2013. "METHODS TO IMPROVE INTERNATIONAL COMPARABILITY OF CENSUS AND SURVEY MEASURES OF DISABILITY". *DISABIL REHABIL*
- MADANS J. H., LOEB M. E., ALTMAN B. M. 2011. "MEASURING DISABILITY AND MONITORING THE UN CONVENTION ON THE RIGHTS OF PERSONS WITH DISABILITIES: THE WORK OF THE WASHINGTON GROUP ON DISABILITY STATISTICS". *BMC PUBLIC HEALTH*.
- MINICUCI N., NOALE M., LEÓN DÍAZ E. M., GÓMEZ LEÓN M., ANDREOTTI A., MUTAFOVA M. 2011. "DISABILITY-FREE LIFE EXPECTANCY: A CROSS-NATIONAL COMPARISON AMONG BULGARIAN, ITALIAN, AND LATIN AMERICAN OLDER POPULATION". *J AGING HEALTH*
- MOLDENHAUER J. S., ADZICK N. S. 2017. "FETAL SURGERY FOR MYELOMENINGOCELE: AFTER THE MANAGEMENT OF MYELOMENINGOCELE STUDY (MOMS)". *SEMIN FETAL NEONATAL*
- NACIONES UNIDAS. 2019. OFICINA DEL ALTO COMISIONADO PARA LOS DERECHOS HUMANOS. CONVENCION SOBRE LOS DERECHOS DE LAS PERSONAS CON DISCAPACIDAD.
- PALMER M., HARLEY D. 2012. "MODELS AND MEASUREMENT IN DISABILITY: AN INTERNATIONAL REVIEW". *HEALTH POLICY PLAN 27*
- SANTOSA A., SCHRÖDERS J., VAEZGHASEMI M., NG N. 2016. "INEQUALITY IN DISABILITY-FREE LIFE EXPECTANCIES AMONG OLDER MEN AND WOMEN IN SIX COUNTRIES WITH DEVELOPING ECONOMIES". *J EPIDEMIOL COMMUNITY HEALTH*
- SPRUNT B., HOQ M., SHARMA U., MARELLA M. 2019. "VALIDATING THE UNICEF/ WASHINGTON GROUP CHILD FUNCTIONING MODULE FOR FIJIAN SCHOOLS TO IDENTIFY SEEING, HEARING AND WALKING DIFFICULTIES". *DISABIL REHABIL*.
- WASHINGTON GROUP ON DISABILITY STATISTICS. 2019.
- WORLD HEALTH ORGANIZATION. 2019. GLOBAL HEALTH OBSERVATORY DATA REPOSITORY. LIFE EXPECTANCY AND HEALTHY LIFE EXPECTANCY. DATA BY COUNTRY.

Humanismo autoritario

Dr. Diego Lizarazo Arias



Ilustración: Claudia Liliana López López

En 1946 el filósofo francés Jean Beaufret formuló una pregunta célebre a Heidegger, el viejo filósofo caído en el descrédito por las acusaciones de filiación con el nazismo: “¿Cómo dar sentido a la palabra *humanismo* en las condiciones actuales?” La respuesta se produjo en el momento más oscuro de la posguerra, cuando se tuvo una conciencia de la devastación que había ocurrido,

de la destrucción mutua y brutal de la soberbia Europa, de la depredación humana de los nazis, del desenlace en la explosión atómica. Heidegger afirma que el subsuelo de dicha crisis es el humanismo. No se trata entonces de buscar un nuevo sentido para el humanismo como esperaba Beaufret, sino quitarlo del centro y realizar una pregunta más primordial: *la pregunta por el ser*. Como sabemos Heidegger investigó cuidadosamente la conceptualización del ser humano desde la antigüedad griega y su paso a la cultura latina, y después dio



DR. DIEGO LIZARAZO ARIAS
FOTO CLAUDIA LILIANA LÓPEZ LÓPEZ

cuenta de su revivificación renacentista y moderna. No realizó una historia restaurativa, sino una *destruktion*, en la que identificó un hilo conductor: la visión del ser humano como animal potenciado o extendido con dotes espirituales. Un *contínuum* representacional de lo humano como racionalidad que supera lo animal, en cuya diferencia basa su excepcionalidad y su *deinotés*, como decían los griegos. La *destruktion* significa rechazar los argumentos filosóficos y teológicos de la “dignidad del hombre”, de la grandeza intelectual, o de la diferencia espiritual que aportarían el sustento de una excepcionalidad privilegiada ante el dominio del ser. Este olvido del ser es la base, como sabemos,

1. DIEGO LIZARAZO ARIAS ES LICENCIADO EN COMUNICACIÓN SOCIAL (UAM-X), MAESTRO Y DOCTOR EN FILOSOFÍA CON ESPECIALIDAD EN FILOSOFÍA DEL LENGUAJE Y HERMENÉUTICA (UNAM). PROFESOR INVESTIGADOR ADSCRITO AL DEPARTAMENTO DE EDUCACION Y COMUNICACIÓN DE LA UAM-X

de la constitución moderna del sujeto soberano. La concentración del sentido en torno al sujeto y la correspondiente marginalidad del mundo como espacio ontológico secundario. Así, el proyecto humanista significa en realidad el despliegue de un proceso de desarraigo, de negación de la dependencia radical del ente ante el mundo y su inversión total, su puesta patas arriba, según la cual, en el mundo, todo depende del sentido y del proyecto que dicho sujeto le otorga. Esta inversión aparece en la filosofía clásica bajo la teoría del *hilemorfismo* propuesta por Aristóteles, para la cual la relación forma/materia explica todo objeto, según la preponderancia del primer término. En *El origen de la obra de Arte* Heidegger (2006) explica que tal distinción, nacida en términos estéticos, resultó trasladada y ampliada como modelo explicativo de todo el campo del ente con el paso de la Edad Media al Renacimiento. Esto significó la negación de la incertidumbre y la oscuridad propia de las cosas. La cosa, aquello que no sabemos nombrar, que contiene lo desconocido, pronto fue iluminada, devino en lo conocido, en lo explicado. Despunta el proyecto de reducir toda "cosa" a la estructura hilemórfica donde la forma da cuenta de la razón que impo-

ne en ella un fin. Si la cosa tiene forma, entonces tiene un fin, lo que la define como un *útil*. El mundo entero, cada rosa, cada piedra, cada objeto incierto se torna útil de un proyecto que lo excede, de un proyecto emanado del designio del sujeto.

Heidegger dice: "En consecuencia, la materia y la forma, como determinaciones del ente, están naturalizadas en la esencia del útil [...] Materia y forma no son en ningún caso determinaciones originales de la cosidad de la mera cosa". (Heidegger, 2006: 42) Dicha determinación del ente por el plan no es propiamente una condición interior de la cosa, es más bien el proceso que muestra la captura del ente en una concepción y un proyecto que al darle un sentido la convierte en objeto. Es necesario entonces distinguir entre el útil y la cosa espontánea. El ser del primero está reducido a la necesidad y la utilidad que vienen de su diseño. En cambio, la forma desaparece en la cosa. La cosa es lo que no tiene forma, porque se resiste a someterse al diseño. Su ser gravita en la reticencia. Pero el modelo que torna toda cosa en útil alcanza su mayor concentración y efectividad en la vida moderna: mundo es aquel en que *todo tiene forma porque todo es para un fin*. Mundo de útiles. En este proceso Heidegger

identifica una secuencia, donde el devenir de la cosa en útil requiere tres pasos: conocimiento de la cosa, diseño técnico de la potencia de la cosa y realización del dominio. Desde el Renacimiento despunta el programa ilimitado de explicación del campo de las cosas como desciframiento de su código. Pero la conquista del código no tiene su acento en la comprensión cabal del campo del ser, no es su prioridad el conocimiento de una alteridad. Es conocimiento como instrumento que hará posible la realización técnica para extraer la potencia de las cosas. La técnica tiene así, en el proyecto moderno, la forma prototípica de la explotación y la dominación de lo otro, devenido en opuesto del sujeto (Heidegger, 1985). Con ello el modo hegemónico de la relación entre los seres humanos y el mundo descarta modalidades estéticas, éticas o existenciales (todas posibles, y todas abiertas a otras formas de organización de la vida social). El modo hegemónico, el que ha resultado especialmente potenciado por el advenimiento de la modernidad, ha sido su modo técnico.

IMPOSIBILIDAD ANTROPOLÓGICA

Como sabemos, en la *Carta sobre el humanismo* (2000) Heidegger imagi-

na una ruta distinta fundada en sentidos totalmente antimodernos: la escucha, el acompañamiento, el cuidado. Un verdadero giro civilizatorio: la relación con lo otro no fundada en su utilidad sino en la disposición a cuidarlo. Incluso el lenguaje resulta pensado no en términos de su capacidad para la comunicación o para la mutua domesticación. El lenguaje como necesidad de apertura a un ser insondable que procuramos comprender. Así se desbrozan tres asuntos principales: que la cuestión humana no es lo esencial, que la necesidad absoluta es la relación con la totalidad del ser (que nos abarca y nos rebasa) y que lo dado es el cuidado del ser, es decir, el resguardo y protección del mundo como apertura.

Sloterdijk lee a Heidegger como vía para plantear sus propias preocupaciones sobre los modelos de producción antropológica, pero recibe la invocación de la custodia del ser con una fuerte dosis de ironía y descrédito. Heidegger leído en el marco de una teoría textualista en la que Sloterdijk encuadra la tradición humanista que llega a los albores del siglo XX. El humanismo como la producción de una comunidad letrada que históricamente opera como principio de comunicación de un campo de sentidos que obrarían humanizan-

do, es decir, domesticando las fuerzas bárbaras mediante la apelación a un campo de textos. Los humanismos vistos como sociedades de lectores que reciben de autores clásicos nacionales los valores de sí mismo y de convivencia social que permitirían amansar las fuerzas brutales que viven en los individuos. Vis-

to así, el planteamiento heideggeriano se reduce a una extraña e incluso patética situación de un individuo excéntrico que trata de escuchar la palabra de la naturaleza. Dice Sloterdijk:

El hombre es sometido a una contención extática de mayor alcance que el pararse civilizado del lector devoto del texto ante la palabra del clásico. El calmo habitar heideggeriano de la casa del lenguaje es determinado como una escucha, a la espera de lo que el propio ser le encomiende decir. Evoca un atento escuchar desde cerca, donde el hombre ha de volverse más callado y dócil que el humanista entregado al estudio de los maestros. (Sloterdijk, 2011: 107)

En SOCIEDADES ICÓNICAS buscamos ofrecer recursos argumentales que contribuyan a comprender el lugar que ocupa la imagen en la experiencia sociocultural contemporánea; lo que produce una interrogación por las implicaciones identitarias y culturales de la proliferación icónica, y por las complejidades de su creación e interpretación.



La confusión principal de esta lectura radica en que Sloterdijk interpreta la clarificación posthumanista de Heidegger en la lógica del contexto humanista. La escucha del ser explicada como la docilidad de quien se somete devotamente al mensaje de un libro de culto. Asistimos así a la interpretación de una radical declinación antropológica, desde la esfera antropológica.

Podríamos incluso ver el gesto sarcástico de Sloterdijk no sólo como una interpretación filosófica refractada, sino como síntoma de la dificultad de nuestro presente para comprender un sentido como este. Pero la principal falla interpretativa radica en desplazar el cuidado a la sumisión y ésta al amansamiento. El "cuidado" no puede insertarse en el campo semántico del "amansamiento" de la brutalidad. El amansamiento solo tiene sentido en un humanismo que retorna sobre sí mismo. Con su interpretación irónica Sloterdijk desplaza dicho término a una relación de sumisión del hombre a la naturaleza, con lo cual vacía su sentido. "Amansamiento" tiene significado en referencia a las relaciones

entre seres humanos y entre humanos y mundo. El grupo de conocimientos, estrategias y procesos con los cuales unos buscan apaciguar las energías y pulsiones de los otros. Y paradigmáticamente el “amansamiento” refiere al proceso de apaciguamiento y control de los animales para disponer de ellos totalmente. Sobre los animales el amansamiento ha implicado la reducción y mutilación de sus fuerzas naturales, la esterilización, la expulsión de sus territorios vitales, la domesticación, el sacrificio en múltiples versiones, la dominación total, la extinción. Sobre el animal se ha ejercido, de la manera más enérgica, la hegemonía del sujeto y su ferocidad. “Amansamiento”

carece de sentido para dar cuenta de la relación de la naturaleza frente al ser humano. No hay en ella intencionalidad alguna. Así la custodia, lejos de poder leerse en términos de amansamiento, obliga a reconocer que el regreso antropológico sobre sí mismo es la fuente de toda imposibilidad antropológica.

DEINOTÉS HUMANA

Hoy adquiere especial importancia la relación entre dos términos definitorios: la decisión tecnológica y el riesgo ambiental. La primacía de la “decisión” sobre la “técnica” obedece a que su fondo es asunto político. Es así porque el núcleo del vínculo responde a los encuadres y procesos

a través de los cuales los seres humanos tomamos nuestras decisiones técnicas y especialmente *quiénes*, de los seres humanos, tienen el poder de tomar las decisiones técnicas que traen las implicaciones más definitorias sobre la condición y las posibilidades de la vida. La decisión técnica refiere fundamentalmente a dos poderes: 1. El que determina la aplicación técnica del conocimiento científico, es decir, el control que la

necesidad técnica ejerce sobre la investigación científica, tal como lo clarificó Paul Virilio; y 2. El que determina el desarrollo y despliegue sobre sociedad y ambiente de los dispositivos técnicos y sus redes, así como sus procesos de producción y sus desechos. Podríamos decir que esta aplicación de poder produce un delta:



genera nuevo poder. El de establecer una forma de ordenación del mundo, en el doble sentido de que los sistemas técnicos definen las maneras en que las personas interactúan, trabajan, se comunican o reciben espacio y tiempo, y en el sentido de que el proceso completo que va desde el diseño tecnológico hasta su implantación social, implica transformaciones en la distribución de poder y privilegios (en una línea de reflexión como la de Langdom Winer). Es un asunto de amplias e intrincadas implicaciones. Los impactos directos sobre el ambiente, especialmente en la construcción de infraestructuras, desde las explotaciones mineras –que modifican y vulneran los ecosistemas–, hasta la desecación de pantanos o el trazado de carreteras que reticulan y cercenan los territorios ambientales. La derrama creciente de gases a la atmósfera y su correspondiente aumento de la temperatura planetaria. La generación de residuos tóxicos que no se acopian ni se eliminan. Incluso ante buena parte de estos sistemas técnicos no tenemos una clara sensibilidad de su costo ambiental. Por ejemplo, difícilmente quienes somos consumidores de teléfonos inteligentes tenemos claro que los 1,500 millones de dispositivos vendidos anualmente ejercen

una demanda mayúscula de recursos naturales (incluyendo elementos raros como el tantalio o el wolframio). Y la vulneración se repite en su regreso como basura (Gahran, 2010; Jaimóvich, 2019; Greenpeace, 2011). En el 2014 el 84% de los desechos electrónicos mundiales se derramaron en vertederos y se deshuesaron sin control regando sus venenos en la tierra. Algunos de sus materiales clave se consiguen mediante explotación de trabajadores pobres, sometidos a riesgos permanentes de salud –como los que producen el cobalto o el litio–; y en ciertos ámbitos en medio de refriegas y luchas entre grupos armados como ha sucedido en la República Democrática del Congo (Blay, 2016). La decisión técnica tiene también consecuencias sustanciales sobre la configuración global del poder económico: constituye formas de acrecentamiento de los grandes capitales o la formación de nuevas fuerzas planetarias. El PIB de regiones completas de países se encuentra rebasado por la acumulación de capital de algunos de los más grandes corporativos tecnológicos y de comunicaciones. Dicho poder les permite extender vigorosamente sus brazos sobre la política. No se trata de un poder fincado solo sobre la acumulación económica, también se funda en la espe-

cificidad tecnológica que detentan: el conocimiento, a veces profundo de grandes poblaciones y de perfiles de individuos (Facebook, Google o Amazon). Hoy el saber más estratégico para la economía y la política es el que estas empresas poseen. Según el *Fortune Global 500* entre las entidades económicas más grandes del planeta, no solo hay países o regiones, sino también empresas. De hecho, entre las 100 entidades de mayor capital, 69 son compañías. El valor sumado de las 10 empresas más grandes del mundo (Walmart, State Grid, China National Petroleum, Sinopec, Royal Dutch Shell, Exxon Mobil, Volkswagen, Toyota, Apple y British Petroleum) es equivalente al producto interno bruto de 180 países (entre los cuales consideran Irlanda, Indonesia, Israel, Colombia, Grecia, Sudáfrica y Vietnam). “A este ritmo de crecimiento bastará solo con una generación para que el mundo entero esté dominado por grandes corporaciones” plantea Nick Dearden. Y dicho control no está caracterizado por el interés en la preservación del ambiente, ni por nuevas formas de tecnología que suavicen sustantivamente sus extracciones o sus consecuencias. Es notable que, de esta cúpula del poder económico de nuestro tiempo, cinco sean petroleras, dos auto-

motrices y una industria eléctrica. De un lado la retórica global del progreso hacia tecnologías ambientalmente sustentables, del otro la realidad de una economía sustentada en los sistemas energéticos más destructivos de la Tierra (Pozzi, 2016).

La decisión técnica de nuestro presente tiene otras implicaciones sustantivas. Una de ellas, más difícil de encarar y de dar en cuenta: su capacidad para refigurar la vida de las personas. Intrincada refiguración, elusiva pero ubicua, muy compleja para su análisis. Pero su cuestión más acuciante no es el desafío de abordaje epistemológico, sino la constatación del insignificante poder que las sociedades y los individuos tienen para comprender, encarar y participar en las decisiones sobre los sistemas técnicos que se expanden reticularmente sobre un ambiente que es responsabilidad de todos, y no exclusividad de quienes tienen el poder para actuar en él; especialmente la nulidad que hoy tenemos frente a las retículas técnicas y sus poderosos dispositivos en su acción sobre nuestras comunicaciones, nuestros campos de percepción, nuestros marcos de sensibilidad y comprensión de la realidad, incluso sobre la experiencia de nuestro propio cuerpo. La decisión sobre lo que somos, parece estar fuera de nosotros.

La *pleonexia* era para los griegos una voracidad desmesurada, incapaz de cualquier contención ética. Habría de estar lo más lejos posible de lo que llamaron la *deinotés*, que para ellos constituía uno de los rasgos definitorios de lo humano. *Deinotés*, en un primer sentido, es lo asombroso, la maravilla que produce un poder excelso. El arte y la sabiduría humanas son mayores que todo lo imaginable, decía Sófocles. La *deinotés* es la capacidad de salvar cualquier obstáculo, la cualidad de hacer posible lo que parece irrealizable. Pero el segundo sentido de *deinotés* es lo terrible. Aquello que causa temor por sus desmesuradas posibilidades.

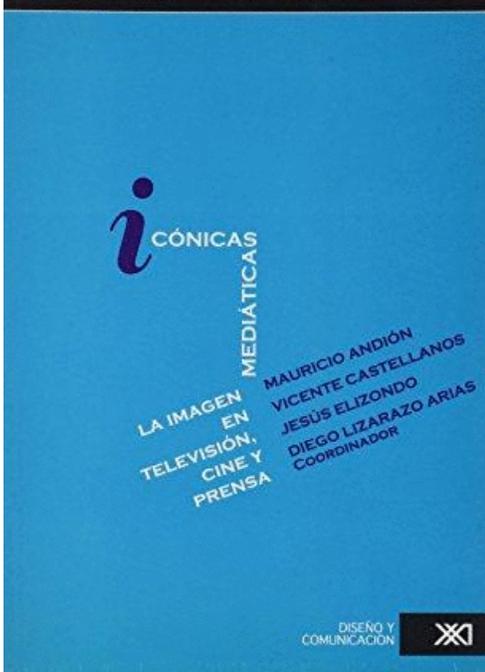
Así la *deinotés* puede ser sublime o terrorífica. En el sentido de Sófocles, podríamos decir que la *deinotés* es potencia de lo terrible. Hay algo premonitorio en esta semántica griega, quizás porque se organizaron en una estructura social muy parecida a la nuestra, a la de la sociedad moderna. Y para nuestra modernidad, *deinotés*

significa el riesgo de desbordamiento de ese poder incalculable, el riesgo de despliegue de una fuerza avasalladora de cualquier otredad, una fuerza rapaz y de imposición incapaz de evaluar las consecuencias. En ello no hay elusión o retórica alguna. La *deinotés* está constatada hoy como arsenal de destrucción total y como

memoria de una bomba atómica producida y utilizada. Vattimo decía que después de Hiroshima, nada garantiza que podemos contenernos. La bomba atómica muestra que la historia moderna puso en acto la reunión temida por los griegos entre *deinotés* y *pleonexía*. Leibniz fundaba su esperanza ética en que hay algo en lugar de nada; la *deinotés* humana puede, en cambio, producir la nada. Pero si no es la *deinotés* bélica

lo que se impone prioritariamente en los veneros de la modernidad contemporánea, no significa ello que esa fuerza de realización apunte en el camino del cuidado del mundo. Hay dos cuestiones capitales de la potencia técnica de nuestro tiempo que no acaban de advertirse con suficiente cautela dadas las implicaciones que

Imagen mediática signada por una paradoja: su poder de visibilización produce la invisibilidad. Es la fuerza de la imagen industrial la que produce la doble ceguera visual que la sustenta: su inagotable productividad, su interminable secuencia de figuraciones la hace progresivamente irreconocible e inmemorial; y la fulgencia que deja en la oscuridad las imágenes periféricas, las cuales tendrían algo que decir a la mirada.



tienen. Se trata de la alta ductilidad con la que el mundo capitalista globalizado logra establecer a escala global cada nuevo dispositivo o sistema técnico que promete alta plusvalía. A ello se suma la otra cuestión, quizás más sustantiva que la primera: nada muestra que las industrias, los sistemas económicos, los sistemas científicos

o sociales tengan la capacidad de comprender sus implicaciones y sus consecuencias sobre la vida social y ambiental. Producimos proyectos de tan amplia y veloz implantación que no queda claro si hay algún modelo de mensuración de lo que con ellos se contrae. Menos aún de las formas en que podrían regularse sus consecuencias negativas. ¿Tenemos idea de las transformaciones que traerían sobre un territorio natural, sobre una región ecológica, o más ampliamente sobre un continente o el planeta entero, la liberación de organismos producidos *ex-novo*? ¿Tenemos investigaciones acuciosas de las implicaciones sobre las relaciones intersubjetivas y sociales de la introducción y extensión de



inteligencias cibernéticas en los goznes de los vínculos humanos? ¿Qué implicará, en términos sociales, políticos, existenciales, éticos, el rebasamiento de nuestras propias posibilidades de comprensión, por parte de dichas inteligencias? ¿Qué implica, en realidad, la producción de sistemas con la potencia de auto repararse y auto regenerarse?

El sinsentido de los humanismos hoy radica para Sloterdijk no en la necesidad de su desplazamiento hacia el campo de la custodia en los términos planteados por Heidegger, sino en dos mutaciones capitales: 1. La inanidad del humanismo epistolar que identificó hasta el siglo XIX y que ahora se desenvuelve en complejísimas redes de comunicación posmediales que penetran hasta la almendra de la intimidad de las personas, redefinen su experiencia de tiempo y espacio, y establecen nuevas referencias de su propio cuerpo; 2. El desbordamiento de un humanismo que nunca se pensó ni se autorizó más allá de la educación y el amansamiento de lo que estaba dado. Un humanismo que, al restringirse a

la formación para la *civitas*, resulta roto en el linde de conquista de una técnica productora de humanos. En otras palabras, la cuestión del riesgo de ingreso en un tiempo en el que la producción antropológica ya no sea antropológica. Se vacía el sentido de las humanidades clásicas, porque la crianza ya no está principalmente en el ámbito del cultivo ético o literario, sino que se articula, piensa Sloterdijk, en los campos de la microbiología, la genética y la ingeniería de la inteligencia artificial. Su núcleo está en la capacidad de intervención directa en el interior mismo de los cuerpos y los cerebros. Dice Sloterdijk:

Basta con tener claro que los próximos intervalos [...] serán para la humanidad períodos de decisión sobre la política de la especie. Se mostrará [...] si la humanidad o sus principales fracciones culturales conseguirán al menos encauzar de nuevo procedimientos efectivos de auto domesticación. (Sloterdijk, 2011: 215)

Lo que subyace al decir de Sloterdijk es la perspicacia ante la posibilidad de desplazamiento de decisiones humanas cada vez más cruciales a inteligencias artificiales, perfiladas en proyectos que hoy combinan robótica e ingeniería genética. La cuestión de la domesticación humana más allá de las manos humanas:

1. Con la capacidad del capitalismo moderno de implantar globalmente las innovaciones generadoras de mayor plusvalía no es una posibilidad lejana que la mutación antropotécnica de la especie se produzca sin que lo advirtamos, y sin que tengamos la posibilidad de intervenir.
2. Las principales fracciones culturales con la posibilidad de definición de la política de la especie, como señala Sloterdijk, no son las más sabias y las que mejores decisiones toman, sino las que tienen precisamente el poder de tomarlas. Benjamín decía que el sistema del derecho no se establecía por derecho, sino por el poder de hacerlo derecho.
3. Educación o amansamiento dejan de ser los procesos principales de humanización, las cosas se perfilan a la “reforma genética de las propiedades de la especie”, que incluye posibilidades como la “planificación de los caracteres genéticos” y la selección prenatal; en un marco en el que también es posible la reforma genética de las demás especies.
4. La fuerza de retorno: El regreso persistente de los worora a los lugares avasallados por la fuean-

tropotécnica y modernizadora que Herzog indica en su obra, es para nosotros señal de lo que hemos llamado la fuerza de retorno. Es quizás esta fuerza la que pueda dar cuenta de la experiencia que hoy paraliza la economía y la sociedad de la mayor parte del planeta a raíz de la crisis sanitaria económica y global provocada por la pandemia del COVID-19. Muestra los límites del sueño moderno de controlar la historia a partir de lo que ha imaginado el descubrimiento de sus claves y las rupturas del sueño de una técnica que podría controlar sin detrimento la naturaleza. Esa naturaleza domesticada retorna con la potencia y la fluidez imprevisibles de lo indómito. La arrogancia del conocimiento, de la racionalización y control de la vida para ajustar los riesgos de irregularidad y desorden, resultan hoy pulverizados. El minúsculo virus poniendo patas arriba la economía y la certeza técnica, señala la imposibilidad de la certeza sobre el tiempo. Reclama una exigencia de humildad ante la arrogancia de los sistemas imaginarios de reticulación total de la vida. La vida en su mismidad,

en su reticencia, que sigue sus cursos más allá de nuestras representaciones, de nuestros esfuerzos de organización, de nuestros debates científicos. Nuestros sueños de supremacía y de intervención sobre la almendra misma de la naturaleza con la microbiología o la física cuántica no impiden que seamos parte de esa naturaleza. Y, como los demás organismos, estamos en su intrincado movimiento, en su mutación que elimina unas especies y permite el surgimiento de otras. En realidad, no sé si sabemos lo suficiente como para guarecernos, como para garantizar nuestra persistencia. Yo creo que esta humildad sería un buen aprendizaje. Una zona de la realidad ha desvencijado, muy rápidamente y con una potencia de retorno inimaginada, la cerrada malla de ese proyecto moderno de dominación utilitaria de la vida. Ninguna de las presumidas infraestructuras de las mayores potencias del orbe pudo neutralizar esta incertidumbre. No deja de resultar notable que la mejor táctica que globalmente se haya podido implementar es la que realizan algunos animales de presa ante los predadores:

quedarse quietos, inmovilizarse.
¿Dónde quedó el amo?

ESCUCHA DEL MUNDO

Las cifras y las informaciones diarias sobre la pandemia son de dos tipos: el estado de la contingencia sanitaria y el estado de la debacle económica. A diario se señala un daño sobre las economías globales y locales cada vez más catastrófico. Kristalina Georgieva, directora del FMI, señaló hace un mes que la pandemia ha paralizado la economía global y ha sumido al mundo en una crisis con las "peores consecuencias económicas" de los últimos 90 años. (Villanueva, 2020: s/p) Pero además de este sentido de ruina y esta suerte de exigencia de aceptación y sumisión ante lo que viene, hay otro significado latente en estas admoniciones. Un significado a contrapelo que puedo imaginar como señal en el tiempo. Una fuerza de retorno: *la economía puede ser reconducida*. La máquina que no puede parar ha parado. Las industrias y los comercios, en la forma en que están constituidos hoy, se

detuvieron. Si algo tan imposible en la mentalidad de las jerarquías modernas ha ocurrido, fundamentalmente por una decisión política cercada por el retorno de la naturaleza, es fehaciente que se puede pensar de otra manera. Retorna también el sentido clave de la historia: que no tiene un sentido. Que no hay ningún curso trazado, que ninguna estructura la adelanta. El tiempo en su abismal apertura. Reaparece la fuerza de la decisión política sobre las

estructuras con las que se organiza la economía de la humanidad. Y la decisión política puede reorientarse, puede advertir otras voces, puede ser el resultado de la acción y de la inteligencia social completa, de la misma inteligencia que puede comprender que las modalidades

de la técnica que han marcado nuestro mundo, podrían ser otras.

Decía que todo esto es un asunto de tiempo. Hay en esta crisis pandémica un cuestionamiento a nuestras concepciones del tiempo. Los ritmos de nuestras acciones y la organización de los lapsos de la vida de la

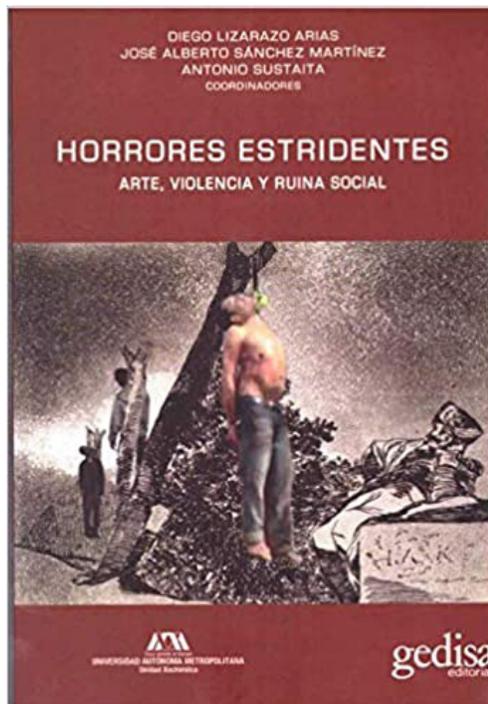


sociedad moderna son distintos a los del virus. La naturaleza se organiza en múltiples temporalidades, en velocidades distintas que ya no logramos identificar. El mundo que se volvió prominentemente urbano se ha encapsulado en su propia percepción del tiempo. Horacio Paz, un apreciado y brillante biólogo, ante mi pregunta de si podríamos decir, en ciertas condiciones, que las plantas caminan, me explicó que la gobernadora, un arbusto que crece en los desiertos del norte de nuestro país, se va desplazando, en cada nuevo rebrote, en dirección a las zonas de mayor humedad y mejores condiciones de vida. Lo hace, pero los seres humanos difícilmente lo advertimos. Sin embargo, su lentitud de un metro cada mil años, no hace menos inexorable su constelar paso. Para los biólogos el tiempo es totalmente relativo. La naturaleza tiene ciclos y ritmos muy diversos. Aunque podemos advertir que el tiempo de vida se extiende a escala de su tamaño. Los microbios son vertiginosos y viven solo minutos o

unas horas, pero los árboles son muy lentos y pueden vivir miles de años. Los humanos vivimos algunas décadas, pero en algunos de nuestros modelos históricos hemos prolongado nuestra vida y la vivimos con una intensidad inusitada. Algo de nuestros ritmos modernos se parecen a los de los virus. Los humanos, no obstante nuestra inteligencia y nuestra *deinotés*, apenas logramos percibir los ritmos de los organismos similares al nuestro. Lo muy rápido o lo muy lento es invisible para nosotros. Por eso tenemos la ficción de que solo hay un tiempo. Qué difícil nos resulta entender que un Coronavirus puede producir “un millón de hijos” en un día (como me decía Horacio Paz) o que un pino como el viejo Tjikko haya arribado a los 9,500 años.

Pero también con la cultura, a una escala distinta, ocurre algo similar.

Hay sociedades lentas y antiguas, que viven con serenidad, con poco, y para las cuales no se trata de hacer muchas cosas en poco tiempo, sino pocas cosas con mayor permanencia. Por eso los individuos son siempre parte de sus ancestros. Sin embargo, el tiempo vertiginoso y rapaz de las



sociedades modernas tiende a obnubilar esos ritmos distintos. Tiempo, en esta dirección, es una noción honda que da cuenta de nuestra relación con el mundo de la vida.

Los intensos conflictos entre los mapuches y las fuerzas conquistadoras españolas en la región de la Patagonia, conocidos como las *Guerras del Arauco* (entre 1550 y 1656), no sólo planteaban la evidente lucha de conquista y resistencia, sino también una diferencia crucial entre las concepciones de la tierra que ambos mundos defendían y que se ha proyectado incluso hasta tiempos de las repúblicas independientes. Los mapuches se hallan en el espacio intermedio entre Chile y Argentina, soportando la incompreensión que los Estados nacionales tienen de su relación con el territorio. En el *mapugundun* no hay conceptos para la propiedad y la relación con la naturaleza no puede nunca definirse en esos términos. *Ñuke Mapu* (que no sólo refiere a la tierra geológica sino en términos míticos a la totalidad del mundo) da cuenta de la forma en que el pueblo recibe de ella la vida, a través de los *Ngen* (localizados en los cerros, las vertientes o los manantiales, de una forma muy análoga a los dueños en la cultura Tzotzil). Los huitotos del Amazonas llaman *Nagima* al mundo,

con lo que dan cuenta tanto de los grupos humanos como de la relación que tienen con los otros, de la forma en que la naturaleza constituye a los seres humanos, de la forma en que las generaciones dejan huellas en la naturaleza (bosques modificados, caminos, casas) y de la responsabilidad y coimplicación de generaciones pasadas con generaciones por venir. El mundo es un tramado de todo lo simultáneo y de todo lo diacrónico.

Para los yakuna, quienes habitan en las cercanías del Río Mirití en la cuenca del Caquetá (Amazonía colombiana) cada pueblo crece en un lugar específico con la encomienda de su conocimiento y su cuidado. La cuestión clave es que plantas, suelo, ríos o animales no son para ellos entes en disforia o subordinación; los humanos estamos en un tramado de codependencias. Nuestra tarea es comprender y trabajar para mantener los equilibrios delicados y complejos entre todas estas partes. Por decirlo de cierta manera, ninguna parte puede acumular la energía que circula entre todos. Por eso los “dueños” tutelares velan por la protección de sus seres. Los chamanes negocian con ellos el uso de los recursos en una muy rica lógica de balances. Por ejemplo, el concepto *chacra* se refiere al jar-

dín de lo comestible. Las plantas que ahora comen las personas fueron personas que en remotos tiempos comieron plantas. Comer plantas es en realidad una reciprocidad en el tiempo y un acto de socialidad. Una socialidad más amplia y más cabal. Una socialidad definida por todo lo que acontece conmigo, heredera y coimplicada por todo lo que me hace acontecer y comprometida con todo aquello que hago acontecer.

El tiempo, apertura abismal, es incoativo. Por ello es posible imaginar. *Cien años de soledad* concluía con una sentencia reveladora hoy, de forma inversa:

... estaba previsto que la ciudad de los espejos (o los espejismos) sería arrasada por el viento y desterrada de la memoria de los hombres en el instante en que Aureliano Babilonia acabara de descifrar los pergaminos, y que todo lo escrito en ellos era irreplicable desde siempre y para siempre, porque las estirpes condenadas a cien años de soledad no tenían una segunda oportunidad sobre la tierra" (García Márquez, 2007).

Hoy es preciso reconocer que Occidente ha tenido ya incontables oportunidades y que de esos pueblos condenados a cien años de soledad quizás nazca la segunda oportunidad para la tierra.

FUENTES DE CONSULTA

- AUBENQUE, P. "OTRA VEZ HEIDEGGER Y EL NAZISMO". *LE DÉBAT*, No. 48, 1988, ENERO-MARZO, PP. 112-122.
- BLAY, B. "LA CARA MÁS OSCURA DE LA TECNOLOGÍA MÓVIL." *EL DIARIO.ES*, 22 DE FEBRERO, 2016. RECUPERADO DE: [HTTPS://WWW.ELDIARIO.ES/CATALUNYA/COLTAN-CONGO-CARA-OSCURA-TECNOLOGIA-MOVILO_0_487152042.HTML](https://www.eldiario.es/CATALUNYA/COLTAN-CONGO-CARA-OSCURA-TECNOLOGIA-MOVILO_0_487152042.html)
- DERRIDA, J. "DEL ESPÍRITU. HEIDEGGER Y LA CUESTIÓN". *ARCHIVOS DE FILOSOFÍA*, No. 9-10, 2014.
- DUTTA, S. "GLOBAL ECOLOGICAL CRISES: SUSTAINABILITY AND EQUITY ISSUES", EN *COUNTER CURRENTS.ORG*. RECUPERADO DE: [HTTP://WWW.COUNTERCURRENTS.ORG/2017/06/16/GLOBAL-ECOLOGICAL-CRISIS-SUSTAINABILITY-AND-EQUITY-ISSUES/](http://www.countercurrents.org/2017/06/16/global-ecological-crisis-sustainability-and-equity-issues/)
- FARIAS, V. "HEIDEGGER ET LE NAZISME". PARÍS: VERDIER, 1987. IMPRESO.
- BASSETS, M. "DAVID QUAMMEN: 'SOMOS MÁS ABUNDANTES QUE CUALQUIER OTRO GRAN ANIMAL. EN ALGÚN MOMENTO HABRÁ UNA CORRECCIÓN'". *EL PAÍS*, 19 DE ABRIL, 2020. IMPRESO.
- GAHRAN, A. "EL USO DE TELÉFONOS CELULARES IMPLICA UN IMPACTO NEGATIVO EN LA ECOLOGÍA". *EXPANSIÓN*, 24 DE SEPTIEMBRE, 2010. RECUPERADO DE : [HTTPS://EXPANSION.MX/SALUD/2010/09/24/EL-USO-DE-TELEFONOS-CELULARES-IMPlica-UN-IMPACTO-NEGATIVO-EN-LA-ECOLOGIA](https://expansion.mx/salud/2010/09/24/el-uso-de-telefonos-celulares-implica-un-impacto-negativo-en-la-ecologia).
- GREENPEACE. "EL LADO TOXICO DE LA TELEFONÍA MÓVIL. NOVIEMBRE." 2011. RECUPERADO DE: [HTTP://WWW.GREENPEACE.ORG/ARGENTINA/GLOBAL/ARGENTINA/REPORT/2010/3/BASURA-ELECTRONICA-EL-LADO-TOXICO-DELA-TELEFONIA-MOVILO.PDF](http://www.greenpeace.org/ARGENTINA/GLOBAL/ARGENTINA/REPORT/2010/3/BASURA-ELECTRONICA-EL-LADO-TOXICO-DELA-TELEFONIA-MOVILO.PDF)
- HEIDEGGER, M. "LA PREGUNTA POR LA TÉCNICA". *ÉPOCA DE FILOSOFÍA*, No. 1, 1985, PP. 7-29. IMPRESO.
- HEIDEGGER, M. "CARTA SOBRE EL HUMANISMO". ALIANZA EDITORIAL, MADRID, 2000. IMPRESO.
- HEIDEGGER, M. "EL ORIGEN DE LA OBRA DE ARTE", EN. *ARTE Y POESÍA*. MÉXICO, FCE, 2006. IMPRESO.
- INTERGOVERNMENTAL PANEL ON CLIMATE CHANGE (IPCC). *CLIMATE CHANGE 2007: SYNTHESIS REPORT ONU, OMM Y PNUMA*. 2007. RECUPERADO DE: [HTTPS://WWW.IPCC.CH/SITE/ASSETS/UPLOADS/2018/02/AR4_SYR.PDF](https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/2018/02/ar4_syr.pdf)
- JAIMOVICH, D. "CUÁLES SON Y QUIÉN PRODUCE LAS 17 'TIERRAS RARAS' QUE SE USAN PARA FABRICAR CELULARES, COMPUTADORAS Y MOTORES". *INFOBASE*, 5 DE OCTUBRE, 2019. RECUPERADO DE: [HTTPS://WWW.INFOBAE.COM/AMERICA/TECNO/2019/05/23/CUALES-SON-Y-QUIEN-PRODUCE-LAS-17-TIERRAS-RARAS-CLAVES-PARA-FABRICAR-CELULARES-COMPUTADORAS-Y-MOTORES/](https://www.infobae.com/AMERICA/TECNO/2019/05/23/cuales-son-y-quien-produce-las-17-tierras-raras-claves-para-fabricar-celulares-computadoras-y-motores/)
- VILLANUEVA, D. "CRISIS POR COVID-19, CON LAS PEORES CONSECUENCIAS ECONÓMICAS: 'FMI'". *LA JORNADA*, 9 DE ABRIL, 2020. IMPRESO.
- POZZI, S. "10 EMPRESAS MÁS GRANDES QUE 180 PAÍSES". *EL PAÍS*, ESPAÑA, 30 DE SEPTIEMBRE, 2016. RECUPERADO DE: [HTTPS://ELPAIS.COM/ECONOMIA/2016/09/29/ACTUALIDAD/1475150102_454818.HTML](https://elpais.com/ECONOMIA/2016/09/29/ACTUALIDAD/1475150102_454818.html)
- SLOTERDIJK, P. "REGLAS PARA EL PARQUE HUMANO". *SIN SALVACIÓN. TRAS LAS HUELLAS DE HEIDEGGER*. MADRID: AKAL, 2011. IMPRESO.
- GARCÍA MÁRQUEZ, G. "CIEN AÑOS DE SOLEDAD". REAL ACADEMIA ESPAÑOLA, ASOCIACIÓN DE ACADEMIAS DE LA LENGUA ESPAÑOLA, ALFAGUARA, ESPAÑA, 2007. IMPRESO.

La comunicación dentro de la acción política

Dra. Guiomar Rovira Sancho

Ilustración: Claudia Liliana López López

He aprendido a reconocer que los movimientos y los procesos de protesta nunca son homogéneos y quienes participan no son ni buenos ni malos; funcionan en la contaminación, en el cuestionamiento continuo. Nos equivocamos porque nos movemos y no se trata de mirar directamente los movimientos en términos de éxito o fracaso, sino

ver cuáles son las luces de esperanza que prenden y lo que dejan, que no siempre es evidente, a veces es una transformación de la sensibilidad que permea a una generación y se extiende.

Vengo de estudiar en la *Universidad Autónoma de Barcelona*, donde hice la licenciatura en Ciencias de la Información con especialidad en Periodismo; posteriormente ejercí como periodista durante muchos años cubriendo el [movimiento zapa-](#)



DRA. GUIOMAR ROVIRA SANCHO
FOTO PROPORCIONADA POR LA DRA. GUIOMAR ROVIRA SANCHO

[lista](#) en Chiapas para un periódico, [El Mundo](#), y una radio, [Radio Exterior de España](#), además colaboré en otros medios españoles.

Necesité entender la comunicación en la acción política, y con esto me refiero a la acción no institucional, a las formas en que la gente que no tiene poder hace oír su voz, construye colectivamente una idea de injusticia, un marco de agravio respecto al cual necesita hacer algo para lograr una transformación. Los procesos de participación política tienen que ver con la capacidad humana de cuestionarse el mundo y ver qué puede ser transformado hacia mejores condiciones para las mayorías.

1. GUIOMAR ROVIRA SANCHO ES LICENCIADA EN COMUNICACIÓN POR LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BARCELONA. MTRA. EN COMUNICACIÓN Y POLÍTICA Y DRA. EN CIENCIAS SOCIALES POR LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA. PROFESORA INVESTIGADORA ADSCRITA AL DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN Y COMUNICACIÓN DE LA DIVISIÓN DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES

LA VOZ DE LOS ZAPATISTAS

Mi primer libro se llama [“Zapata Vive. La rebelión indígena de Chiapas contada por sus protagonistas”](#) (Ed. Virus, 1995). El primero de enero de 1994, los zapatistas se alzaron en armas justo cuando entraba en vigor el Tratado de Libre Comercio de América del Norte. En este libro, son los hombres y mujeres de las comunidades indígenas del EZLN quienes ofrecen testimonios personales de su vida, sus ilusiones y desgracias, los motivos detrás del levantamiento, que estremecieron al mundo y que han inspirado a los movimientos sociales a nivel global. Posteriormente

me di cuenta que esto era también mi orientación académica: entender los procesos a partir de la voz de los actores, de los sujetos, no tanto interpretando desde afuera lo que están haciendo sino escuchando el sentido que le dan a su acción.

Después escribí otro libro que ha sido fundamental en mi vida, se llama

“Mujeres del maíz” publicado en España por Virus y luego en México por ediciones Era. Aquí se cuenta de nuevo la rebelión indígena de Chiapas pero desde la voz de las mujeres, las

más invisibilizadas y que en algún sentido podían dar una explicación más rica de lo que estaba pasando. Nos hablan de sus aspiraciones y desconsuelos, pero también del despertar y el entusiasmo que produce su voluntad de organizarse y convertirse en personas que deciden sus destinos. En ese momento fue una especie de oportunidad periodística porque nadie se estaba fijando en esos temas. Yo tampoco tenía una clara conciencia feminista, pero me daba cuenta de que había una verdad

ahí por revelar, en las voces de las mujeres, en las formas en las que ellas entendían lo que estaba pasando, participaban y dejaban que sus hijas e hijos se involucraran analizando lo que significa intervenir políticamente para las mujeres indígenas.

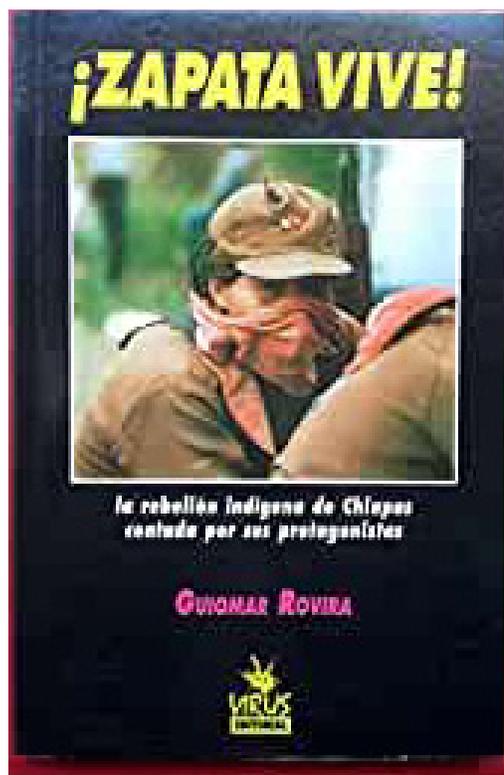


FOTO PROPORCIONADA POR LA DRA. GUIOMAR ROVIRA SANCHO

LA EMERGENCIA DEL INTERNET

Posteriormente, dejé el periodismo y escribí mi tesis doctoral. Tuvo que ver con el pensamiento de lo que representó la emergencia de internet para los movimientos sociales a nivel global. Como periodista en Chiapas en 1994 me empezaron a cuestionar sobre por qué no usaba internet y yo no tenía ni idea de qué era eso. En pocos meses estábamos todos, activistas y académicos por supuesto, usando ese aparato raro, ese módem que nos conectaba por llamada telefónica con el servidor de *La Neta* en la Ciudad de México. Nos enlazaba con la posibilidad de enviar información. Ya no era por fax o haciendo una llamada en un teléfono público por cobrar a Madrid, dictando mi nota a viva voz a alguien

que la estaba tecleando al otro lado; ese cambio fue bestial y muy interesante, además de que permitió la construcción de redes de solidaridad con la rebelión zapatista. Mi tesis

reflexionó sobre estas capacidades de la comunicación en red, de incidir en procesos políticos específicos, en este caso el Zapatismo en México que se enlaza con el altermundismo como red global. La sociedad civil movilizaba amparada de este modo y en red a los más débiles, a los pueblos indígenas rebeldes de Chiapas.

De la tesis salió el libro [“Zapatistas](#)

[sin Fronteras las redes de solidaridad con Chiapas”](#)

(Ed. Era, 2009). Este libro fue el salto mortal porque pasé de la escritura periodística a la escritura académica, muchísimo más aburrida, menos leída, pero para mí fascinante; pensar en un proceso que yo había vivido en mi condición de mujer internacionalista, comunicadora y a la vez simpatizante de lo que estaba pasando en Chiapas. Su particularidad es que brinda relevancia al apoyo movilizativo y espontáneo a nivel transnacional de

la solidaridad, su desarrollo a través de la Internet desde los primeros años del conflicto zapatista hasta principios del siglo XX; cómo Internet empezó a ser un espacio de interlocución don-

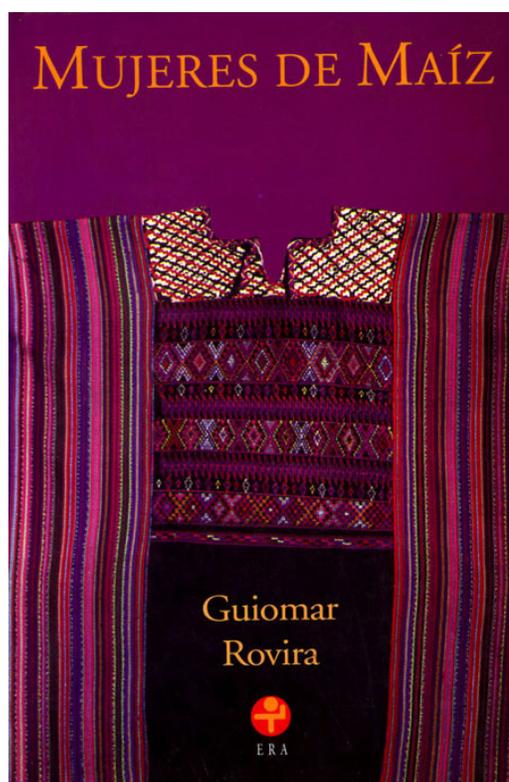


FOTO PROPORCIONADA POR LA DRA.
GUIOMAR ROVIRA SANCHO

de las cosas ocurrían conforme se iban esparciendo, se vinculaban sentimientos, emociones, pero no necesariamente exigían compartir identidades ni posiciones ideológicas o políticas duras. Permite la articulación de grandes coaliciones heterogéneas capaces de actuar concertadamente, aunque sea a distancia. Unos más pequeños, otros menos, dispersos en el mundo, pero enlazados y capaces de construir un nuevo sentido común global: la necesidad de luchar juntos contra el neoliberalismo.

ACTIVISMO EN RED Y MULTITUDES CONECTADAS. COMUNICACIÓN Y ACCIÓN EN LA ERA DE INTERNET

En el año 2017 publiqué un libro que es como una síntesis de estos 25 años desde el inicio de la extensión del uso de Internet. Considero que es mi aportación académica más importante pues es un intento de sintetizar todas las reflexiones sobre la comu-

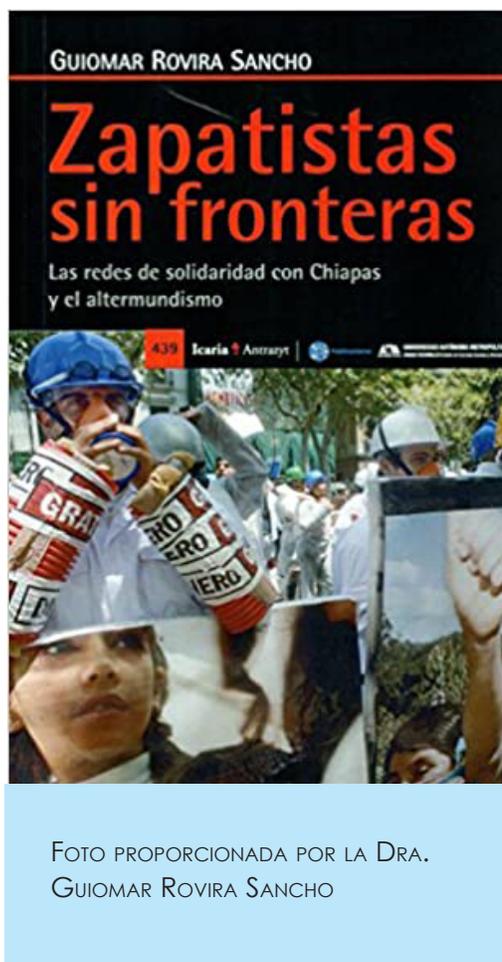


FOTO PROPORCIONADA POR LA DRA. GUIOMAR ROVIRA SANCHO

nicación y los movimientos sociales a partir del surgimiento de este nuevo medio de medios para la articulación y la acción.

El objetivo central del libro es el de examinar la relación entre redes digitales y movilización social, su devenir desde lo local a lo transnacional, global. Surgen nuevos repertorios de acción colectiva, movilizaciones simultáneas y descentralizadas, algunas que implican presencia física y a la vez desobediencia electrónica y

acciones en lo virtual, nuevas formas de narrar y compartir la experiencia sin necesidad de pasar por los canales autorizados. Ponen en jaque a los grandes medios de comunicación, que ya no tienen el control exclusivo de la agenda pública ni pueden decidir cómo se enmarcan las protestas. A la vez, el libro traza una genealogía desde lo que fue el primer internet, el de las redes activistas como la zapatista y cómo las cosas cambian con la Web 2.0 y la aparición de las grandes corporaciones tecnológicas que ponen cercados en el ciberespacio,



FOTO PROPORCIONADA POR LA DRA. GUIOMAR ROVIRA SANCHO

lo convierten en propiedad privada y lucran con los datos de los usuarios. Aún así, la comunicación para la acción busca y encuentra siempre el hack, la fisura, el otro uso que es contra hegemónico y que permite que la gente se reúna y proteste y salga y tome la calle. Las nuevas formas de la comunicación digital muestran la limitación de las definiciones clásicas de Movimientos Sociales. Estamos ante formas de multitudes que hacen un uso sinérgico de las redes, están a la vez *online* y aparecen como agregaciones de cuerpos en las calles que reivindican la toma de las riendas de los asuntos comunes, exigen una democracia real, muestran la vulnerabilidad de la vida y la necesidad del cuidado de lo común. Las redes también exponen que la representa-

ción ya no es confiable y exigen participar en política sin mediaciones de líderes ni de organizaciones ni de partidos, desde el cuerpo y la persona individual, en responsabilidad y alianza con los otros cuerpos y también con la naturaleza y el medio ambiente. Es así que la comunicación en red acaba imprimiendo un giro feminista, anti

patriarcal, a todas las luchas sociales.

La acción pasa a ser “*on life*”, como dice mi estudiante de doctorado Fernanda Briones, transmitiendo en vivo, distribuyendo las voces, sin voceros, desarmando el falogocentrismo. A la vez, esta calidad misma de la Web 2.0 de prosumidores permite que las multitudes se autoconvoquen, que su aparición pública sea transmitida por cualquiera *in situ*, ya sin tener que ir a un cibercafé o a una computadora de escritorio. Son constelaciones performativas en las calles y a la vez en los memes y en el *streaming*, cuestionan los modelos institucionales, construyen sensibilidades nuevas y anhelan vínculos más allá de lo nacional.

Mi libro traza el panorama de este ciclo de acción global que empieza con rebeliones de la Primavera Ára-

be en 2011 y que aquí vivimos con el [#YoSoy132](#); convocatorias hechas por cualquiera, procesos de interacción en red a partir de una indignación compartida y viralizada.

FEMINIZACIÓN DE LA POLÍTICA

En el mismo sentido, aparecen nuevas politizaciones que rompen los límites de las militancias con llamados a la acción que no reconocen autoridad y que se expanden como constelaciones performativas. Empecé a rastrear un nuevo fenómeno de acción colectiva que desde 2016 está en escena y creciendo en todo el mundo: las multitudes feministas. Escribí un artículo en la revista "[Teknokultura](#)" que plantea cómo a partir de la acción en red de estas multitudes conectadas, donde no se buscan figuras de liderazgo, donde nadie está dirigiendo el movimiento sino que las decisiones se toman de una forma orgánica en las redes, calles, cuerpos y capacidad de acción, se produce un proceso que no es solamente de creciente conciencia feminista, ni tampoco el hecho de que cada vez hay más mujeres participando, sino que tiene que ver con las nuevas formas

de acción en red que desarrollan en todos una sensibilidad contra los liderazgos fuertes, los heroísmos de gente que quiere monopolizar la palabra y todo esto implica un devenir feminista de la acción colectiva que atraviesa por completo el campo de la izquierda. Además, la defensa de la vida pasa a estar en primer plano: las luchas ya no sólo son para transformar el mundo sino para conservarlo, las mujeres pasan a primer plano en la defensa del agua, del territorio, del ambiente, de los cuidados.

También relaciono este fenómeno con cómo la ética *hacker*, esa propia de la comunicación en red, implica hacer cada quien lo que puede con lo que tiene a mano, no es un experto el que define los temas, sino la experiencia encarnada, el testimonio, la aportación de cualquiera que



FOTO PROPORCIONADA POR LA DRA. GUIOMAR ROVIRA SANCHO



DRA. GUIOMAR ROVIRA SANCHO
FOTO PROPORCIONADA POR LA DRA. GUIOMAR ROVIRA
SANCHO

puede decir, hacer... La ética *hacker* parte del *Do It Yourself* ("hagámoslo juntas" dicen las hackfeministas), sin necesidad de títulos o autorizaciones. Todos podemos compartir un tutorial en YouTube y todos podemos enseñarnos cosas con la lógica de la colaboración y de la donación de los propios conocimientos a la red.

De esta socialización se construye un hacer más colaborativo que competitivo, abierto a aceptar que todas las personas tienen algo que decir, a no buscar mediaciones en la política sino hablar en primera persona. Esa misma ética *hacker* entonces

también *feministiza* la política convirtiendo lo personal en lo político y haciendo que muchas mujeres de repente emprendan una acción preponderante a la hora de cuestionar las violencias sistémicas que sacuden el mundo, que tienen que ver con la expropiación y expulsión capitalista.

La actual ola de multitudes feministas conectadas, que ni siquiera en todos los casos se llaman a sí mismas feministas, es parte de mi último trabajo. Multitudes de mujeres haciendo y diciendo cosas, cuerpos feminizados que no se asumen dentro del esquema binario ni hetero patriarcal dominante, impugnando los valores y las dicotomías que fundan la estructura de esta civilización occidental que se muestra a todas luces racista, colonialista, misógina y asesina. Y a la vez ahora, en pandemia, se hace evidente que las grandes corporaciones tecnológicas no sólo salen ganando, sino que capturan la información y los datos para el control del mundo de forma mucho más eficiente que los estados. La batalla por un Internet libre es hoy en día primordial. Las redes deben considerarse un servicio público básico y desapropiarse, expropiarse a nivel global, como explico en mi último artículo: [Lavits Covid19 #13: tiempos virales: luchas intercomunales frente a la contrainsurgencia en red](#)

Agenda

julio-agosto

2020



“Agua por nosotros”, iniciativa de Rotoplas

innwai
water innovation hub

Rotoplas y tu ingenio

cambiando el mundo.

Desarrolla y escala tu invención de la mano de **Rotoplas**, participa en esta iniciativa que busca llevar soluciones a comunidades con rezago de agua.

¡Queremos generar un impacto positivo en la sociedad y el medio ambiente!

Los ganadores obtendrán
hasta \$45.000 USD*

 Santander

*Sujeto a validación del proyecto.

 Rotoplas

[Más información](#)

Proceso extraordinario de registro para realizar una estancia de Movilidad Virtual Internacional en una IES en el extranjero

**Proceso
extraordinario de
registro para
realizar una
estancia de
Movilidad virtual
Nacional en una IES
de México**

Envío de
documentos y
registro en línea:
del 02 al 07 de julio
Publicación
de registros:
10 de julio



**Convocatoria abierta a las alumnas y alumnos de licenciatura que participaron en la segunda convocatoria 2020*

[Más información](#)

Plática Virtual Work Café Santander “Mujeres en la Ciencia”

Plática Virtual Work Café Santander



Mujeres en la Ciencia.

Impartido por Lorena Macías.



Martes 14 de julio.



De 16:00 a 17:00 hrs.



Zoom.

workcafe@santander.com.mx

Work Café / 
Santander

[Más información](#)

Premio Nacional de Divulgación de la Ciencia 2020 “Alejandra Jaidar”

Somedicyt **DGDCUNAM** **IF**
Divulgación de la Ciencia

Premio Nacional de Divulgación de la Ciencia y la Técnica
ALEJANDRA JAIDAR
2020

En su memoria y en reconocimiento a su gran labor como pionera divulgadora y promotora de la divulgación de la ciencia en México, la Sociedad Mexicana para la Divulgación de la Ciencia y la Técnica A.C. (Somedicyt), con el apoyo de la Dirección General de Divulgación de la Ciencia (DGDC-UNAM) y del Instituto de Física (IF-UNAM).

25 de septiembre de 2020
Fecha límite para proponer candidatos y entregar toda la documentación requerida

Más información: **somedicyt.org.mx**
<https://somedicyt.org.mx/divulgadores/premio-a-divulgadores/premio-jaidar/premio-nacional-de-divulgacion-de-la-ciencia-alejandra-jaidar-2020>

contacto@somedicyt.org.mx
Teléfono: (01 55) 5622-7330
f somedicyt.ac @somedicyt

[Más información](#)

Webinar: “Innovación, competencia crítica para los líderes del futuro”



The graphic features a dark blue background. On the left, a woman with short dark hair, wearing a black blazer and a silver necklace, stands with her arms crossed. She is framed by a large pink circle, with a smaller yellow circle and a white line above it. To the right, the text is in white and pink. The word 'cinépolis' is in a large, bold, white font. Below it, the text 'invita a la comunidad Universitaria a una función muy especial.' is in a smaller white font. The word 'Webinar' is in a large, bold, white font. Below it, the text 'Innovación, competencia crítica para los líderes del futuro.' is in a smaller, italicized white font. At the bottom left, the text '#TúEresElProtagonista' is in a white font. At the bottom right, there are icons for Facebook and Instagram, followed by the text 'cinépolis. | JOBS' in a white font.

cinépolis
invita a la comunidad
Universitaria a una función
muy especial.

Webinar
*Innovación, competencia
crítica para
los líderes del futuro.*

Daphne Leger
Gerente de Innovación.

08 · Julio · 2020
10:00 hrs.

¡Regístrate!

#TúEresElProtagonista

f  cinépolis. | JOBS

[Más información](#)

Residentes Universitarios para Servicio Social y Prácticas Profesionales

CONVOCATORIA

A los estudiantes con al menos 75% de créditos y egresados de la licenciatura en Psicología Social, de la Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Xochimilco, interesados en participar como residentes universitarios en alguno de los Programas de Formación de las Estrategias de Atención Educativa a la Primera Infancia, y de Fortalecimiento a la Educación Básica de la Secretaría de Educación, Ciencia, Tecnología e Innovación de la Ciudad de México. A través de su participación en alguna de estos proyectos podrán cubrir requisitos de Servicio Social o realizar Prácticas Profesionales.

Se les convoca a la video conferencia informativa que se llevará a cabo el día **jueves 16 de julio** a las **11:00 AM** por parte de personal de la SECTEI.

Las residencias tienen una duración de un año, período en cual complementarán su formación y acompañarán a diferentes actores educativos en procesos de capacitación en alguno de los siguientes campos:

- 1 Desarrollo Infantil Integral entre 0 y 6 años de edad.
- 2 Cuidado a la primera infancia con énfasis en sistemas de seguridad, higiene y alimentación. Crianza sensible.
- 3 Fortalecimiento del lenguaje y del pensamiento matemático y científico con enfoque STEAM
- 4 Gestión de ambientes protectores del desarrollo socioemocional saludable.
- 5 Atención a la vulnerabilidad escolar.

Las actividades se llevan a cabo en línea, en escuelas públicas y comunitarias y en espacios extraescolares de las 16 alcaldías de la Ciudad de México, acompañando y asesorando a diferentes actores educativos en su proceso de formación. Los participantes pueden hacerse acreedores a un apoyo económico de \$3,600.00 mensuales durante 10 meses.

Las y los interesados pueden registrarse en la liga https://vinculacion.xoc.uam.mx/sesion_informativa2020/ para recibir información de acceso a la sala.

  **SECTEI**
GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO

 Casa abierta al tiempo
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Xochimilco

 **COPLADA**
Coordinación de Formación, Vinculación y Desarrollo Académico

CIUDAD INNOVADORA Y DE DERECHOS

[Más información](#)

Ciclos de conferencias: Inserción Laboral y Desarrollo Profesional



Ciclos de conferencias: Inserción Laboral y Desarrollo Profesional 20-1



“ABC para buscar trabajo tras el Covid”

Ivonne Vargas

Periodista y conferencista con experiencia en Investigación sobre Capital Humano, Educación, Planificación de Carrera y Recursos Humanos.
Autora del libro “Contrátame”

23 de julio 12:00 pm

Registro

https://vinculacion.xoc.uam.mx/ciclo_conferencia2020/

Informes en

egresados-x@correo.xoc.uam.mx

Unidad Azcapotzalco Unidad Cuajimalpa Unidad Iztapalapa Unidad Lerma Unidad Xochimilco

[Más información](#)

Impacto del TMEC en Farmacia



**La Fundación Mexicana para la Educación Farmacéutica en
colaboración con : Asociación Farmacéutica Mexicana
Asociación Mexicana de Escuelas y Facultades de Farmacia
Consejo Mexicano para la Acreditación de la Educación
Farmacéutica**

Organizan la primera parte de una serie de foros sobre el TMEC

Impacto del TMEC en Farmacia Parte I

Viernes 31 de julio 16:00 a 19:00 HRS

[Más información](#)

Cine Foro “Lo cotidiano y la violencia”

CINE - FORO
LO COTIDIANO Y LA VIOLENCIA
Programa general

Se analizarán
vía Zoom

Largometrajes

- 24 de julio a las 16:00 hrs.
"Sólo mía" Dir. Javier Balaguer, España, 2001. (110 min.)
- 31 de julio a las 16:00 hrs.
"Las elegidas" Dir. David Fábros, México, 2015. (105 min.)
- 07 de agosto a las 16:00 hrs.
"Había una vez" Dir. Jacaranda Correa, México, 2018. (52 min.)

Cortometrajes

- 14 de agosto a las 16:00 hrs.
"Algoritmos" Dir. La Comunidad BA, 2019 (5 min.)
- "Trayectos" Dir. Verónica Marín, 2020 (10 min.)
- "No soy tu voz" Dir. Renee Rusbell, 2020 (6 min.)

Regístrate para obtener tu boleto,
cupo limitado a 30 personas por película

Unidad de Prevención y Atención de la Violencia de Género (UPAVIG)
Escribenos a: unidaddegenero@correo.xoc.uam.mx
red_apoyo@correo.xoc.uam.mx

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA Unidad Xochimilco
 RED DE APOYO UNIVERSITARIO
 UJER
 Doctorado en Estudios Feministas

[Más información](#)

Semana de la biotecnología en la AFM A.C.



**ASOCIACIÓN
FARMACÉUTICA
MEXICANA, A.C.**



**SEMANA DE LA
BIOTECNOLOGÍA EN LA AFM, A.C.**
DEL 3 AL 7 DE AGOSTO 2020
SESIONES EN LÍNEA VÍA ZOOM
DURACIÓN 90 MINUTOS POR SESIÓN

Informes: Adriana Linares. Coordinación Edufarma, Asociación
Farmacéutica Mexicana, A. C.
edufarma2@afmac.org.mx, edufarmaafm@gmail.com

www.afmac.org.mx

[Más información](#)

Congreso Emerging Markets Conference Board (EMCB)



2021 ANNUAL CONFERENCE OF THE EMERGING MARKETS CONFERENCE BOARD

INTEGRATING ACADEMIA AND INDUSTRY IN EMERGING MARKETS – UPAEP CAMPUS, PUEBLA, MÉXICO

16-17 MARCH

For more information please visit



www.upaep.mx/emcb

Or contact us at



emcb2021@upaep.mx



+52 1 222 527 4281



[Más información](#)

Primera Jornada de la Propiedad Industrial



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Casa abierta al tiempo

IMPI
INSTITUTO MEXICANO DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

PRIMERA JORNADA DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL

25, 27 y 31 de agosto de 2020
12:00 horas

Especialistas del IMPI expondrán en tres sesiones los siguientes temas:

- "Protege tu creatividad: Conoce el sistema de propiedad industrial"
- "La marca, el slogan, el nombre de mi negocio: ¡Lotería!, deja de jugar y regístralos"
- "Tú lo inventaste, ¡protégelo!"

Registro sin costo en bit.ly/30Pt1h

Informes: gvaldespino@correo.uam.mx
f Patentes UAM

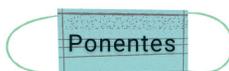
Sesiones por Google Meet

[Más información](#)

Foro iberoamericano en línea: la pandemia covid-19: mitos, realidades e impacto en la población.



LA PANDEMIA COVID-19: MITOS Y REALIDADES E IMPACTO EN LA POBLACIÓN



Dra. Wanda Maldonado
Facultad de Farmacia.
Universidad de Puerto Rico.



Dr. Iván Torres Marquina
Facultad de Farmacia Universidad
Privada Antonio Guillermo Urreló.
Perú.



Dr. Jorge Manzanares
Facultad de Farmacia.
Universidad Miguel Hernández.
Alicante. España



Dr. Félix Daniel Andueza
Universidad Central del Ecuador.
Ecuador.



Hora:
8:30 horas Guatemala, Costa Rica
9:30 horas México, Perú
10:30 horas Colombia, México, Panamá, Ecuador y Perú
11:30 horas Chile, Puerto Rico, Bolivia y Venezuela
15:30 horas Portugal
16:30 hora España.

Aula virtual a través de



Organiza:



[Más información](#)

Convocatoria: proyectos de investigación e incidencia social en salud mental y adicciones

Convocatoria FORDECYT 2020-04 Salud Mental

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN E INCIDENCIA SOCIAL EN SALUD MENTAL Y ADICCIONES



[Más información](#)

Ofertas de Empleo en SIBOT



VACANTE	PLAN ACADÉMICO	SUELDO	FUNCIÓN
Encargado de Sistemas	Ingeniería en Computación	De \$18,000 a \$19,000	Encargado de toda el área de sistemas.
COFECE-Subc. Gral. de Colab. con los Sectores Público y Académico A	Licenciatura en Comunicación Social	\$36,263	Instrumentar las acciones y proceso logístico de colaboración con los sectores público y académico.
Supervisor de Producción	Ingeniería Industrial	De \$9,000 a \$11,000	Programación y control de sistemas productivos y logísticos, procesos de control de calidad, optimización de procesos de manufactura.
Monitor de Calidad	Química Farmacéutica Biológica	De \$9,000 a \$10,000	Verificar y dar seguimiento al cumplimiento de lo establecido en el Sistema de Gestión de calidad para los estudios realizados en la Unidad de Bioequivalencia.

Consulta por nombre de la vacante en: www.bolsadetrabajo.uam.mx

25/08/20

[Más información](#)

Beca para curso de idiomas en la Ciudad de México o en el Estado de México Segunda convocatoria 2020

Beca para curso de idiomas con instituciones del extranjero 2020



Registro en línea:



del 07 al 14 de julio

Resultados:

24 de agosto



[Más información](#)

Beca de servicio social



PROGRAMA DE
BECAS DE
SERVICIO SOCIAL

Registro en línea:
del 01 al 17 de julio

Resultados: 07 de
septiembre

Convocatoria completa:
<https://becas.uam.mx/>

[Más información](#)

Descubre tu talento

Descubre tu talento

Dirigido a jóvenes de 18 a 24 años

Desarrolla habilidades personales, laborales y conocimientos de Office en una experiencia de capacitación única.

Contamos con dos modalidades:

AUTODIRIGIDA

Aprende a tu propio paso

- Cinco micro-talleres independientes
- Duración de 20 horas cada uno
- Tutor de seguimiento
- Abrimos fechas cada semana
- Lo cursas en tus tiempos

ASESORÍA EN LÍNEA

Experiencia dirigida

- Duración de 90 horas
- 5 módulos de aprendizaje
- Tutorías de seguimiento
- Abrimos grupos cada 15 días
- Horarios matutinos y vespertinos

¡SOLICITA TU BECA HOY!

<http://descubretalento.mx/#>

<http://proempleo.org.mx> Tel. 5545 – 0845

ST ▶ RT
en línea

 Fundación
ProEmpleo
Distrito Federal

 accenture

 UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA
METROPOLITANA

 SIBOT
SISTEMA INSTITUCIONAL
DE BOLSA DE TRABAJO

[Más información](#)

Descubre tu talento

Descubre tu talento

Dirigido a jóvenes de 18 a 24 años

Desarrolla habilidades personales, laborales y conocimientos de Office en una experiencia de capacitación única.

Contamos con dos modalidades:

AUTODIRIGIDA

Aprende a tu propio paso

- Cinco micro-talleres independientes
- Duración de 20 horas cada uno
- Tutor de seguimiento
- Abrimos fechas cada semana
- Lo cursas en tus tiempos

ASESORÍA EN LÍNEA

Experiencia dirigida

- Duración de 90 horas
- 5 módulos de aprendizaje
- Tutorías de seguimiento
- Abrimos grupos cada 15 días
- Horarios matutinos y vespertinos



¡SOLICITA TU BECA HOY!

<http://descubretalento.mx/#>

<http://proempleo.org.mx> Tel. 5545 – 0845

ST ▶ RT
en línea

 Fundación
ProEmpleo
Distrito Federal

 accenture

 UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA
METROPOLITANA

 SIBOT
SISTEMA INSTITUCIONAL
DE BOLSA DE TRABAJO

[Más información](#)

enlaces.xoc.uam.mx