

	Área	Programa	Sinopsis	
Lunes	8:00 a 8:30	Vida saludable	Actívate 1	En este programa Carlota nos enseñará una rutina para activar el cuerpo y llenarnos de energía y fortalecer la espalda y el abdomen.
	8:30 a 9:00	Pensamiento matemático	Factor Ciencia T3 PG8	Una silla de ruedas inteligente que se maneja con la vista. El Planetario del IPN, el más avanzado de América Latina. Un analgésico elaborado a través de la ciencia del orgasmo.
	9:00 a 9:30	Conciencia histórica	Ciudad de México en el Tiempo T.2 E.1	Colonia Juárez, del centro a la ciudad moderna: Descubre un barrio cosmopolita y diverso: la colonia Juárez con su Zona Rosa.
	9:30 a 10:00	Responsabilidad social, cívica y ética	Maestros T.1 E.6	Maestro Vladimir Medina. Sta. María Tlahuitoltepec, Oaxaca. El Centro de Capacitación Musical y Desarrollo de la Cultura Mixe (CECAM), al norte de Oaxaca, se creó a partir de bases comunitarias hace más de 37 años. Y durante ese tiempo ha trabajado con los niños y jóvenes de todas las regiones de Oaxaca y de otros estados del país. El Maestro Vladimir Medina es originario de Córdoba, Veracruz, y estudió Música en la Universidad Veracruzana gracias al apoyo del pianista Juan José Calatayud. En el CECAM él da clases de piano, teoría musical, armonía, composición, análisis musical, arreglos y contrapunto, además de dirigir la banda oficial del CECAM, el cual ya se ha convertido en un lugar de encuentro entre las diferentes culturas e idiomas que hay en Oaxaca.
	10:00 a 10:30	Comunicación	Mi Lugar 7	7. Las Margaritas, San Luis Potosí. Conozcamos Las Margaritas, un lugar que se encuentra en San Luis Potosí, aquí vive Melany, una pequeña que nos presenta cómo es este poblado.
	10:30 a 11:00	Educación y saberes digitales	La Oveja Eléctrica T4 P7	Migraña: historia de un dolor incomprendido Pepe Gordon conversa con la Dra. Rachel Katz fundadora y presidenta de la Asociación Mexicana de Cefalea.
	11:00 a 11:30	Vida saludable	Naturaleza 4	04. Agrobiodiversidad mexicana En este episodio hablamos acerca de por qué México es uno de los principales centros mundiales de domesticación de plantas, y sobre los factores sociales, políticos, económicos y climáticos que podrían amenazar esta agrobiodiversidad milenaria. Con la participación de la Dra. Francisca Acevedo Gasman, Coordinadora de Agrobiodiversidad en la Conabio y la Dra. Ana Laura Wegier Briuolo, investigadora del Instituto de Biología de la UNAM.
	11:30 a 12:00	Conciencia histórica	Ciudad de México en el Tiempo T.2 E.2	Una ciudad aparte: De Tacuba a Iztacalco: El pasado lacustre de la Ciudad se convirtió en complejas arterias viales, hoy se recorrerán dos barrios prehispánicos.
Martes	8:00 a 8:30	Responsabilidad social, cívica y ética	Maestros T.1 E.7	Maestra Virginia López. Aguascalientes, Aguascalientes. Profesora de educación física, la maestra Virginia López es una apasionada de su labor: moldear seres humanos, y ayudarlos es el desarrollo de sus habilidades físicas, motoras, intelectuales, sociales y de valores. La base fundamental de sus clases es el juego, gracias al cual los pequeños se conocen a partir de su cuerpo y la importancia de éste, y además desarrollan hábitos positivos que les ayudan a llevar el ejercicio y una buena nutrición a lo largo de su vida. La experiencia de la maestra Virginia le ha permitido incluir en sus clases a niños con necesidades educativas especiales, quienes son apoyados solidariamente por el resto del grupo, llevando así a la práctica el respeto, la solidaridad, la amistad y la inclusión, y desarrollando en estos niños la alegría, la seguridad, la autoestima y la independencia.
	8:30 a 9:00	Vida Saludable	Actívate 2	En este programa, Carlota nos enseña una rutina para fortalecer la columna vertebral, a través de ejercicios para fortalecer el abdomen.
	9:00 a 9:30	Educación y saberes digitales	La Oveja Eléctrica T4 P8	Supercómputo: una noticia de banda ancha José Gordon conversa con el Ing. Juan José Rosas acerca de la supercomputadora, la segunda más grande de América Latina.
	9:30 a 10:00	Pensamiento matemático	Factor Ciencia T3 PG9	Cómo funciona la delfinoterapia. Dónde se crearán los procesadores del futuro. El primer mini Big Band del Colisionador de Hadrones. Una increíble transformación de un cementerio de desechos tóxicos.
	10:00 a 10:30	Conciencia histórica	Ciudad de México en el Tiempo T.2 E.3	La ciudad de siempre: Santa María la Ribera y Tlatelolco: Santa María la Ribera y Tlatelolco son los barrios de siempre, pero aquí los verás como nunca.
	10:30 a 11:00	Responsabilidad social, cívica y ética	Hacer el bien 4	ALBERGUE LA 72. En Tenosique, Tabasco, Fernanda Tapia visita el albergue "La 72" -nombre otorgado en memoria del mismo número de indocumentados asesinados en Tamaulipas en 2010-, cerca de la frontera con Guatemala. El albergue está a cargo de Fray Tomás González, y brinda alojamiento y protección a los migrantes provenientes de Guatemala, Honduras y El Salvador en su paso hacia Estados Unidos.
	11:00 a 11:30	Pensamiento matemático	Factor Ciencia T3 PG10	Tlaloque I, el robot que explora las entrañas de Teotihuacán. El regreso de Mortal Combat en consolas de nueva generación. La estrategia para evitar que se agoten las direcciones de Internet. ¿Qué es una ciudad inteligente?
	11:30 a 12:00	Comunicación	Mi Lugar 8	8. San Cristóbal de las Casas, Chiapas. Conozcamos San Cristóbal de las Casas, lugar donde vive Ludmila.
Miércoles	8:00 a 8:30	Pensamiento matemático	Factor Ciencia T3 PG11	La amenaza de nuestra era: El cambio climático. La lucha contra el reloj para evitar una catástrofe global. The One City, un videojuego para crear una ciudad sustentable.
	8:30 a 9:00	Educación y Saberes Digitales	La Oveja Eléctrica T4 P9	Google y el fabuloso cerebro de Internet Pepe Gordon conversa con el Vint Cerf vicepresidente de Google.
	9:00 a 9:30	Conciencia histórica	Ciudad de México en el Tiempo T.2 E.4	La Villa de Guadalupe y otras historias: La vida urbana alrededor de uno de los centros espirituales más visitados del mundo.
	9:30 a 10:00	Responsabilidad social, cívica y ética	Maestros T.2 E.1	Maestra Nicolasa Gardea. La maestra Nicolasa fortalece la práctica educativa de la región con técnicas pedagógicas actuales.
	10:00 a 10:30	Vida Saludable	Actívate 3	En este programa nuestra instructora Carlota nos enseña una rutina con una pelota para fortalecer los músculos abdominales y mejorar nuestro equilibrio.
	10:30 a 11:00	Comunicación	Mi Lugar 9	9. Suchitlán, Colima. Natalia Yotzin es una pequeña que vive en el poblado de Suchitlán, Colima. Conozcamos su lugar.
	11:00 a 11:30	Responsabilidad social, cívica y ética	Hacer el bien 5	Fábrica Social y Walter Station. Fernanda Tapia nos presenta dos proyectos. El primero es Water Station, al sureste de California, fundado por el Dr. John Hunter en el desierto del Valle Imperial. Es una organización sin fines de lucro que, con el permiso del gobierno federal, instala y mantiene contenedores con galones de agua potable para los migrantes, hacia su paso por el desierto para llegar a Estados Unidos. El segundo proyecto es Fábrica Social, una escuela itinerante de diseño cuyos objetivos son hacer rentable el arte ancestral del bordado de punto de cruz, el telar de cintura y el telar de pedal, así como mejorar la calidad de vida de las artesanas mayas, al tiempo que conservan su identidad.
	11:30 a 12:00	Educación y Saberes Digitales	La Oveja Eléctrica T4 P10	El cerebroscopio y la transparencia de la mente. Pepe Gordon conversa con el Doctor José Luis Díaz, destacado fisiólogo.
	8:00 a 8:30	Vida Saludable	Actívate 4	En esta ocasión Carlota nos enseña una rutina para mejorar nuestra musculatura baja, particularmente, las piernas.
	8:30 a 9:00	Responsabilidad social, cívica y ética	Maestros T.2 E.2	Maestro Salvador Azuela. Salvador muy joven descubrió que su vocación era la de maestro. 56 años de cátedra le valieron diversas distinciones.

Jueves	9:00 a 9:30	Comunicación	Mi Lugar 10	10. Chachahua, Oaxaca. En Chachahua, Oaxaca vive Eroz, quien nos muestra cómo es su vida en este lugar.
	9:30 a 10:00	Pensamiento matemático	Factor Ciencia T3 PG12	Un descubrimiento que tendrá impacto en la búsqueda de vida extraterrestre. El elemento que puede revolucionar la energía. El viaje de 4000 kilómetros de un insecto. Las innovaciones tecnológicas del nuevo Guitar Hero.
	10:00 a 10:30	Educación y Saberes Digitales	La Oveja Eléctrica T4 P11	Metálica y Tchaikovsky en el cerebro Pepe Gordon conversa con el Doctor José Luis Díaz, destacado fisiólogo.
	10:30 a 11:00	Conciencia histórica	Ciudad de México en el Tiempo T.2 E.5	Un paseo por Coyoacán y sus alrededores: Coyoacán y Chimalistac son escalas imperdibles en un recorrido por la capital de México.
	11:00 a 11:30	Vida Saludable	Naturaleza 5	05. Pesca sustentable En este episodio hablamos del sector pesquero en México y su potencial para luchar contra la malnutrición y la pobreza. También hacemos una revisión de las especies marinas que más se consumen en nuestro país y cómo tendrían que cambiar nuestros hábitos de consumo para garantizar la sustentabilidad de este sector y la preservación de los ecosistemas marinos. Con la participación de Citlali Gómez Lepe, bióloga, conservacionista y presidenta de Comepesca; y el doctor Luis Bourillón, representante en México de Marine Stewardship Council.
	11:30 a 12:00	Responsabilidad social, cívica y ética	Hacer el Bien 6	Niños robados y Casa Paco En este episodio conocemos dos proyectos que se solidarizan con los más desprotegidos. Primero, Fernanda Tapia visita Casa Paco, IAP, una institución fundada por Sor María del Carmen Fuentes Quesada, quien durante 50 años se ha dedicado a promover y sostener esta casa hogar, brindando apoyo psicopedagógico y atención a niños de escasos recursos. Después, Fernanda conoce la Asociación Mexicana de Niños Robados y Desaparecidos, A.C. (AMNRDAC), fundada por la señora María Elena Solís Gutiérrez cuando su nieta y otros tres niños fueron robados y recuperados, con sus propios recursos. Desde ese momento decidió apoyar a los padres afectados por el grave problema de robo, la sustracción y la desaparición de sus hijos.
Viernes	8:00 a 8:30	Conciencia histórica	Ciudad de México en el Tiempo T.2 E.6	Por mal o bien que te vaya, no hay como Tacubaya: Un recorrido por Tacubaya y las colonias que surgieron de este barrio.
	8:30 a 9:00	Vida Saludable	Actívate 5	En este capítulo, nuestra instructora nos muestra una rutina para trabajar todos nuestros músculos: abdomen, piernas y brazos.
	9:00 a 9:30	Comunicación	Mi Lugar 11	11. Tijuana, Baja California. En el norte del país se encuentra Tijuana, y aquí es donde vive Héctor, conozcamos sus costumbres.
	9:30 a 10:00	Responsabilidad social, cívica y ética	Maestros T.2 E.3	Maestro Fredy de Jesús Góngora. Mtro. Fredy mediante el proyecto Los Alquimistas, motiva a sus alumnos a acercarse a la ciencia y compartir lo aprendido.
	10:00 a 10:30	Vida Saludable	Naturaleza 6	06. Ganadería regenerativa En este episodio hablamos de la industria ganadera actual, su importancia para la alimentación y sustento del ser humano, así como el impacto que tiene en el medio ambiente. También revisamos el concepto de ganadería regenerativa, un modelo que impulsa la sustentabilidad en el sector ganadero. Con la participación de Alfredo Cuarón, doctor en Ciencias de la Conservación, y el biólogo y fotógrafo Fulvio Eccardi.
	10:30 a 11:00	Pensamiento matemático	Factor Ciencia T3 PG13	Chrome, el más avanzado sistema operativo de Google. El nuevo rostro de Facebook. Una máquina del Politécnico para reciclar PET. La última edición de Gran Turismo.
	11:00 a 11:30	Educación y Saberes Digitales	La Oveja Eléctrica T4 P12	El Sol vs Chapopote Demon Pepe Gordon conversa con el Dr. Claudio Estrada sobre las nuevas tecnologías para producir energía solar y además del impacto que tiene ésta con otras formas de energía que afectan nuestro medio ambiente.
	11:30 a 12:00	Comunicación	Mi Lugar 12	12. Cobá, Quintana Roo. Marco Antonio vive en Cobá, un lugar que se encuentra en el estado de Quintana Roo, conozcamos cuáles son sus costumbres.