Edición Digital

EL REGIONAL

Periodismo Joven y dinámico

Año: XVII | Jalpan de Serra, Qro. 14 de Septiembre de 2022 | Edición 922

RINDE SU 1er INFORME

Presenta Gobernador Primer Informe de Actividades ante la LX Legislatura



El gobernador, Mauricio Kuri González, rindió su Primer Informe de Gobierno ante la LX Legislatura del estado, acto en el que convocó a la reconciliación, al diálogo, a la unidad de sueños y de esperanzas, bajo la premisa de que sí es posible elevar a Querétaro al siguiente nivel, ese es el rumbo, dijo, que definirá estos seis años y los próximos seis lustros de prosperidad y tranquilidad.

Desde el Teatro de la República, el mandatario queretano afirmó que la entidad se dirige a un futuro mejor, con el orgullo y la certeza de ser referente de lo mejor de México; señaló estar convencido de que la fuerza de la sociedad es la base para organizarse y moldear un porvenir más justo y más próspero para todas y todos, privilegiando la educación, la tecnología y la ciencia como fuente del talento y el talento como motor de una vida exitosa.

"Aquí creemos en la dignidad del empleo que da libertad y no en la caridad que demanda sumisión. Aquí creemos que tenemos mucho que aportar al mundo y recibimos al mismo tiempo lo mejor del mundo. Aquí sabemos que sí es posible elevarnos al siguiente nivel. Aquí apostamos al respeto, la decencia y a la solidaridad", expresó.

Al cumplir con este mandato constitucional, Kuri González, quien estuvo acompañado por su esposa, Car Herrera y sus hijos; recordó que fue electo por la más amplia mayoría que se haya registrado en el Querétaro democrático, situación que reconoció, lo compromete más a encabezar un ejercicio transparente en su gestión y a honrar esa confianza.

En este sentido, señaló que el desarrollo de una sociedad se mide por el respeto a la ley y la participación ciudadana; para lograrlo, ofreció construir un proyecto colectivo sobre los pilares de finanzas sanas, las cuales se han garantizado mediante ahorro, productividad, teniendo menos trámites, digitalizando la gestión pública e incrementando la recaudación.

Durante su mensaje, el mandatario estatal reconoció que la pandemia dejó profundas secuelas en las familias queretanas, hecho sin precedentes; por ello, subrayó tomaron acciones y se dieron a la tarea de crear el primer seguro de desempleo del Bajío, así como una clínica Post-Covid.

Aunado a esto detalló que, dentro de las acciones emprendidas por su gobierno, se creó la primera Agencia Estatal de Energía, cuyo trabajo estableció una alianza con empresas del sector, para impulsar el uso de energía solar fotovoltaica, a fin de instalar más de 230 mil módulos y electrificar al equivalente de 80 mil casas.

También anunció la puesta en marcha del Proyecto Acueducto III, cuyo plan ejecutivo será presentado en el mes de diciembre, por medio del cual se garantizará el suministro de agua en la Zona Metropolitana y vecinas, durante las próximas cinco décadas.

El mandatario queretano indicó que la capacidad de los gobernantes no se mide en los momentos de triunfo, en el calado de sus planes, en lo acertado de sus iniciativas, sino en la adversidad; ahí, recordó que desde el primer minuto de su administración enfrentó situaciones complicadas; sin embargo, dijo, asumió el compromiso de entrarle con todo, pues reiteró que no llegó al cargo para administrar problemas, sino para resolverlos.

Con esa convicción, apeló al trabajo conjunto, sociedad y gobierno, sector privado, quienes lanzaron el programa Sociedad de Respeto: Somos Querétaro; el primer programa en el país que posee una perspectiva integral para reparar el tejido social, reforzar valores, generar sentido de comunidad y recuperar los espacios públicos.

"Hoy convoco a toda la sociedad a que nos unamos y abandonemos la indiferencia. Reencontremos el orgullo de vivir aquí y ser parte de una comunidad de valores. Los invito a que compartan mi determinación: no puedo asegurar que nada de lo ocurrido volverá a pasar. Sí les aseguro que nunca, nunca, nunca, me va a encontrar con los brazos cruzados, afirmó.

En presencia de la secretaria de Economía federal y representante del Presidente, Andrés Manuel López Obrador, Tatiana Clouthier Carrillo, el Gobernador reconoció su labor para el desarrollo de México y aseguró que llega a una tierra que cree en la empresa, en las y los emprendedores y en los negocios familiares como fuente de prosperidad.

Ante la clase política queretana, Kuri González refrendó su reconocimiento al Presidente de la República, así como su gratitud; tras resaltar que cooperar en la diferencia es muestra de patriotismo y sello de demócratas. Dijo ser un convencido de la unidad y el diálogo; por ello, pugnó porque le vaya bien al Presidente, pues es sinónimo que le va bien a México; en este marco, manifestó su disposición para construir la concordia entre las y los mexicanos.







En este marco, el titular del Poder Ejecutivo, hizo un especial reconocimiento a las fuerzas armadas del país: su patriotismo y gallardía; agradeció a las y los legisladores federales y locales; al poder judicial su trabajo y compromiso con Querétaro, con la democracia y con la ley. También reconoció a la Fiscalía General del Estado que procura la justicia con la aplicación de la ley. De igual manera, destacó la coordinación con las y los alcaldes de la entidad, a quienes reconoció y agradeció su confianza y trabajo.

En compañía de los integrantes de su gabinete, a quienes agradeció su dedicación y entrega, y al mismo tiempo los invitó a seguir ofreciendo lo mejor de su persona en favor de Querétaro, Kuri González informó los avances alcanzados durante su gestión en las líneas estratégicas que integran los ejes rectores del Plan Estatal de Desarrollo 2021-2927: salud y vida digna; educación, cultura y deporte; economía dinámica y prosperidad familiar; medio ambiente e infraestructura sostenible; paz y respeto a la ley; y gobierno ciudadano.

Al acto constitucional asistió la titular de la Fiscalía Especializada en materia de Combate a la Corrupción, María de la Luz Mijangos Borja; la magistrada presidente del Poder Judicial del Estado, Mariela Ponce Villa; el comandante de la XII Región Militar, Gral. de Div. D.E.M. Francisco Ortega Luna; el Comandante de la XVII Zona Militar, Gral. de Bgda. D.E.M. Rosalino Barrios Barrios; el Fiscal General del Estado, Alejandro Echeverría Cornejo.

Además del presidente de la Defensoría de los Derechos Humanos de Querétaro (DDHQ), Javier Rascado Pérez; la rectora de la Universidad Autónoma de Querétaro (UAQ), Teresa García Gasca; exgobernadores del estado, gobernadoras y gobernadores de las entidades federativas; senadoras y senadores de México; diputadas y diputados federales por el estado; presidentas y presidentes municipales; representantes de los distintos sectores sociales, económicos y políticos del estado.

Posterior a la entrega del documento que plasma el estado general que guarda la administración pública en la entidad, correspondiente al primer año de ejercicio, el diputado presidente de la Mesa Directiva de la LX Legislatura local, Antonio Zapata Guerrero, clausuró la sesión solemne.





Entregan cerca de 200 mil pesos en becas municipales

Pinal de Amoles, Qro. - La Presidente Municipal, Lupita Ramírez Plaza en compañía del Presidente del SMDIF Iván Zárate Muñoz y demás autoridades municipales y educativas, realizó la entrega de 258 becas municipales para alumnos de Primaria, Secundaria, Telesecundaria, Media Superior y Superior, del ciclo escolar 2022.

En este lugar se entregaron un total de 258 becas, 156 a alumnos de nivel primaria, 82 para secundaria y telesecundaria, 4 para nivel medio superior y 16 para nivel superior, invirtiendo 200 mil pesos en materia de educación para diferentes localidades.

Al hacer uso de la palabra la Presidente Municipal Lupita Ramírez, refirió estar muy contenta con este programa, ya que dijo, vendrá a beneficiar a muchos alumnos para que puedan continuar con sus estudios y alcanzar sus sueños, señaló que los niños y jóvenes son lo más importante que tiene el municipio pinalense.





Durante este evento se contó con la presencia de los regidores, Magdalena Reséndiz, Cirilo Leal, Mari Cruz Marín Godoy, Camila García, Arq. Ismael Balderas, así como el Profr. Salvador Horta López encargado de Despacho de Educación y la Lic. Rosa Angélica Herrera Moo, coordinadora del Instituto Municipal de Cultura y Educación.









Asiste Presidente Pinalense al Primer Informe de Gobierno del Gobernador

La Presidente Municipal de Pinal de Amoles, Lupita Ramírez Plaza asistió al Primer Informe de Gobierno del Titular del Poder Ejecutivo en el Estado, el Gobernador Mauricio Kuri González, el cual se efectuó el pasado 9 de septiembre en el Teatro de la República.

Al evento también asistieron sus homólogos, así como diversas personalidades de la vida pública, empresarial, académica, cultural, deportiva y representantes de diversos sectores de la sociedad civil.

Ahí el Gobernador, Mauricio Kuri González, rindió su Primer Informe de Gobierno ante los integrantes de la LX Legislatura del estado, acto en el que convocó a la reconciliación, al diálogo, a la unidad de sueños y de esperanzas, bajo la premisa de que sí es posible elevar a Querétaro al siguiente nivel, ese es el rumbo, dijo, que definirá estos seis años y los próximos seis lustros de prosperidad y tranquilidad.

Desde el Teatro de la República, el mandatario queretano afirmó que la entidad se dirige a un futuro mejor, con el orgullo y la certeza de ser referente de lo mejor de México; señaló estar convencido de que la fuerza de la sociedad es la base para organizarse y moldear un porvenir más justo y más próspero para todas y todos, privilegiando la educación, la tecnología y la ciencia como fuente del talento y el talento como motor de una vida exitosa.

"Aquí creemos en la dignidad del empleo que da libertad y no en la caridad que demanda sumisión. Aquí creemos que tenemos mucho que aportar al mundo y recibimos al mismo tiempo lo mejor del mundo. Aquí sabemos que sí es posible elevarnos al siguiente nivel. Aquí apostamos al respeto, la decencia y a la solidaridad", expresó.

Al concluir el evento, la Presidente Municipal Lupita Ramírez Plaza, saludó y dialogó con diversas personalidades de los distintos órdenes de gobierno y reconoció la importancia del llamado que hizo el Gobernador Mauricio Kuri, para trabajar en unidad, sociedad y gobierno para enfrentar cualquier reto que se presente en los distintos ámbitos de la vida en la entidad.















Rinde Efraín Muñoz Cosme SU PRIMER INFORME



Hoy presentamos un Informe del trabajo con cercanía: Efraín Muñoz Cosme





Jalpan de Serra Qro. Septiembre del 2022.- "En esta administración, la cercanía ha sido uno de nuestros ejes rectores; por lo cual he tomado en cuenta la aportación, opinión y el esfuerzo de todos y cada uno de los jalpenses; con el único objetivo de brindar más y mejores servicios que permitan satisfacer las necesidades básicas de nuestra población, logrando con ello una mejor calidad de vida.

Así lo manifestó el Presidente Municipal Payín Muñoz, al rendir su Primer Informe de Gobierno la tarde del pasado lunes; dentro del marco de una sesión solemne de cabildo realizada en el centro histórico de Jalpan de Serra.

Lo anterior en cumplimiento al mandato establecido en la ley orgánica municipal, haciendo entrega del documento que contiene el informe sobre las obras y acciones realizadas en estos primeros 11



meses de Gobierno; durante la administración 2021-2024.

En el evento que enmarcó la rendición de cuentas se contó con la presencia del Secretario de Desarrollo Agropecuario en el Estado, Rosendo Anaya Aguilar en representación del Gobernador Mauricio Kuri González; así como algunos diputados, los regidores del Ayuntamiento, expresidentes municipales y público en general.

Tras dar la bienvenida a los presentes, subrayó que estos primeros 11 meses de trabajo, se han basado en cinco ejes principales que son: Gobierno ciudadano y financieramente responsable, Seguridad pública, Cercanía, trabajo y medio ambiente, Desarrollo económico y agropecuario; así como Bienestar y vida digna.

A este respecto, dijo que principalmente se ha tomado en cuenta la aportación, opinión y el esfuerzo de los jalpenses; diferentes sectores que se han sumado a este proyecto y hemos podido constatar que unidos hacemos la fuerza y damos mejores resultados.

En su momento y mediante la proyección de un video, que el propio Payín Muñoz detalladamente presentó el informe sobre el trabajo de gestión como de ejecución de las obras públicas y acciones realizadas dentro de los diferentes rubros;



como: Educación, salud, agua potable, seguridad pública, desarrollo social, medio ambiente, electrificación, desarrollo agropecuario, cultura, deportes y Desarrollo Integral de la Familia entre muchos más, desde el inicio de su administración a la fecha.

Un tema en el que Payín Muñoz hizo énfasis es en la problemática que presentaba la situación legal del mercado municipal, a lo que dijo "Este gobierno municipal, con el firme compromiso de rescatar y acreditar la propiedad de una importante parte del inmueble que alberga el Mercado Municipal el cual por varios años se encontraba en incertidumbre; logró celebrar un convenio de pago que dio fin a dicha problemática. A la fecha se ha realizado un desembolso por 4 millones de pesos a cuenta de los 23 millones de pesos fijados en la sentencia correspondiente".

Por otra parte, dio a conocer que después de 10 años en trámite, se aprobó la corrección de medidas y la ratificación de la donación del predio que ocupa la máxima casa de estudios; la Universidad Autónoma de Querétaro, Campus Jalpan.

En este mismo sentido, informó que a más de 40 años en gestión el ayuntamiento autorizó la corrección de medidas y la ratificación de la donación del bien inmueble que ocupa el Sindicato Nacional de Trabajadores de la Educación de la Coordinación Región 1 en Jalpan de Serra.

Muñoz Cosme, destacó la gestión de recursos económicos adicionales por parte de la diputada local Selene Salazar; para dar continuidad al circulado perimetral del nuevo panteón municipal de Jalpan que tanta falta hace.

Posteriormente, el Presidente hizo un espacio para agradecer todo el apoyo que para Jalpan se ha destinado por parte de los Gobiernos Federal y Estatal a través de los diferentes programas; sumándose así al desarrollo económico de Jalpan y de la Sierra Gorda en su conjunto.

En su intervención el representante del mandatario estatal, Rosendo Anaya centró su mensaje en la disposición que el Gobernador Mauricio Kuri González ha mostrado y seguirá teniendo; para sumarse al trabajo conjunto con el Gobierno Municipal que encabeza Payín Muñoz, con el claro objetivo de impulsar los proyectos que favorezcan a la población del municipio de Jalpan de Serra.

Fue así como el Presidente Efraín Muñoz Cosme, dio cumplimiento al compromiso de informar a sus gobernados acerca del trabajo realizado durante estos primeros meses de gestión; al frente de la administración pública 2021-2024.













Inaugura Hospital Idaly Medical 2 quirófanos más







Santiago de Querétaro, Qro., 13 de septiembre de 2022. El Hospital Idaly Medical inauguró dos nuevas salas de quirófano en sus instalaciones ubicadas en Juriquilla; con ello se amplían los servicios a los pacientes, ya que da mayores oportunidades de atención a las necesidades médicas y mejora los tiempos de operación, posicionando al corporativo como un referente en el estado.

"Es un beneficio para nuestros enfermos, es un hospital distinto con una gama importante de servicios extra hospitalarios", dijo el Dr. José Rogelio Sánchez García, director del Hospital Idaly Medical.

Entre las mayores demandas que atiende este hospital están ortopedia, cardiología, cirugía plástica, pediatría a adultos mayores, bariatría, oncología, odontología y problemas respiratorios como el covid-19, en donde fueron un referente de atención durante la pandemia.

Cabe resaltar que cuentan con distintas áreas para la atención de enfermedades especialidades, además de las antes mencionadas, también hay un área de urgencias comunes, área de imagen robusta, tomógrafo de 64 cortes, rayos x, sala de aerodinámica, laboratorio, banco de sangre, 30 habitaciones de recuperación de pacientes, 4 áreas de terapia intensiva y un área de cirugía ambulatoria.

Con ello disponen de ambulancias perfectamente equipadas, 12 médicos miembros del hospital y 50 especialistas en la atención de pacientes, instalaciones modernas y cómodas, eficientes para la atención dentro y fuera del hospital, ubicado en Av. Los Portones no. 1151-1 en la colonia Valle de Juriquilla 2, Juriquilla en la capital queretana.





"Hemos crecido en servicios de calidad, todo el capital humano en capacitación y de seguridad a nuestros pacientes cada vez evoluciona la mejoría, estamos muy comprometidos en que nuestro servicio se brinde en un ambiente de mucha seguridad"

Es así que el Doctor Sánchez García, anunció la pronta certificación de calidad ISO, así como avalados por el Consejo de Salubridad General como un hospital de confianza.

Apoyan Mejoramiento DE VIVIENDAS













Pinal de Amoles, Qro. 8 de septiembre de 2022.- La Presidente Municipal Lupita Ramírez Plaza, realizó la entrega de apoyos del Programa de Mejoramiento de Vivienda FISMDF-2022, consistentes en la entrega de 78 cuartos dormitorios, beneficiando a personas de 28 localidades en extrema necesidad con lo cual podrán vivir dignamente.

Asimismo, se entregaron 14 sanitarios biodigestor, beneficiando a familias de El Ranchito, La Yerbabuena, Puerto de Escanelilla, Arquitos, Tres Cruces, San Gaspar, Puerto del Rodezno, Derramadero de Juárez, Saúz de Guadalupe, El Gallo, Huaxquilico (El Roble) y San Antonio del Pelón.

De igual manera se beneficia a 16 familias con techo firme, de 13 comunidades, así como 8 familias se beneficiaron con paneles solares, todas ellas de Epazotitos.

Todo ello con una inversión total de 7 millones 382 mil 739.82 pesos, siendo más de seis millones y medio la inversión municipal y 780 mil pesos de aportación de los beneficiarios.

La beneficiaria Mariela Ramos Leal a nombre de todos los favorecidos agradeció el apoyo a la Presidente Municipal.

Por su parte el Ing. Roberto Martínez Sánchez, director de Desarrollo Social y Económico, refirió que dichos apoyos son gracias a la gestión de la edil y dijo estar muy contento por todos los beneficios, los cuales son personas que requieren de este apoyo.

En su mensaje, la Presidente Municipal Lupita Ramírez Plaza, agradeció el esfuerzo de todos los beneficiarios por aportar una mínima parte económica, de la cual se beneficiaron 116 familias pinalenses, ya sea con techo firme, cuarto dormitorio, sanitario biodigestor o paneles solares.

En este evento se contó con la participación del Presidente del SMDIF, Iván Zárate Muñoz, así como de los regidores Cecilia Rubí Herrera, Cirilo Leal y el Arq. Ismael Balderas.







Refrenda Gobernador compromiso con las mujeres en San Juan del Río



El objetivo de esta administración es trabajar siempre de la mano de las queretanas, afirmó el gobernador, Mauricio Kuri González, durante el encuentro Mujeres Contigo en San Juan del Río, evento que reunió a más de 400 féminas para escuchar las acciones que ha puesto en marcha el gobierno estatal para combatir la desigualdad de género.

"Solo me queda ponerles las herramientas a ustedes, para que ustedes puedan desenvolverse y poder hacer de su vida y poder vivir sus sueños y no soñar toda la vida. Sean de las mujeres que viven sus sueños", destacó.

Durante su mensaje, el mandatario estatal recordó que la estrategia contempla distintos programas como el de estancias infantiles, que ayuda a las jefas de familia con mil pesos mensuales para que puedan salir a trabajar o estudiar mientras sus hijas e hijos se encuentran bien cuidados.

También se han implementado talleres de crecimiento personal, el programa de microcréditos grupales e individuales, así como la tarjeta Contigo que busca beneficiar hasta 15 mil mujeres con apoyos bimestrales de mil 500 pesos.

Kuri González remarcó que cuando una mujer se da cuenta de lo que es capaz no tiene techo, ni límite; y en este tenor hizo un llamado a que levanten la mano y mantengan el rumbo para que juntas y juntos se lleve a Querétaro al siguiente nivel.

"Apóyenme, ayúdenme para poder tener unidad, tener tolerancia, tener respeto, ayúdenme con sus hijos, ayúdenme con sus nietos para poderles inculcar el respeto y el amor por nuestro país", puntualizó.







En su oportunidad, el secretario de Desarrollo Social, Agustín Dorantes Lámbarri, señaló que la estrategia que ha impulsado la administración estatal es una oportunidad para que las mujeres desarrollen competencias y capacidades que las hagan salir adelante. En este marco, las invitó a apropiarse de los diferentes programas y a dejarles un legado a sus hijas e hijos para que se sigan preparando.

En su intervención, la directora técnica de fútbol profesional, Lizbeth Noguez Zúñiga, expresó que las mujeres son ejemplo de fortaleza ante adversidades y dificultades, motivo por el que reconoció a las asistentes al evento, quienes al formar parte de los talleres y programas de empoderamiento, enfatizó, han iniciado un camino en el que ponen de manifiesto que pueden hacer cosas diferentes.



Las viviendas donde no hace calor, ni frío

Publicado por BBC News Mundo / Por Paula Rosas

Olas de calor, los combustibles por las nubes… Calentar o enfriar una casa va a ser cada vez más caro y problemático, sin importar el lugar del mundo en el que te encuentres.

En pocas décadas, partes de la tierra que estaban habituadas a climas templados experimentarán meteorologías mucho más extremas. A más calor, más aire acondicionado, que resultará en más consumo de energía, lo que contribuirá al calentamiento global y se traducirá en…. más calor. Un círculo vicioso en el que ya estamos inmersos y que nos condena al desastre.

Existen, sin embargo, soluciones para construir edificios que tengan un menor impacto medioambiental, ya sea porque utilizan materiales naturales reciclables, como la madera o el barro, o porque siguen una serie de pautas que reducen drásticamente el consumo energético.

Este último es el concepto de las conocidas como «casas pasivas», que utilizan la propia arquitectura del edificio para mantenerlas caldeadas en los meses fríos y frescas en los cálidos, y que pueden llegar a reducir el consumo energético hasta en un 90%.

«La idea es que el ahorro de energía no debe ser solo cosa del usuario, sino que es algo técnico que puede y debe resolverse con los componentes de la arquitectura y a través de conocimiento técnico», explica a BBC Mundo Berthold Kaufmann, científico senior del Passivhaus Institut, la institución alemana que ha sentado un estándar de construcción que hoy se ha extendido por todo el mundo.

Es decir, que reducir el consumo de energía no solo debe depender de que bajemos el termostato, nos abriguemos más en invierno o nos acostumbremos a pasar calor en verano: la arquitectura debe y puede ayudar.

Siguiendo una serie de principios básicos, como un buen aislamiento y un estudio de la orientación solar y las condiciones climáticas del entorno, las «casas pasivas» pueden reducir la huella energética de una vivienda a un nivel mínimo.

El arquitecto español Nacho Cordero, que se ha formado en el concepto de «passivhaus», utiliza una analogía para explicarlo: «Imagínate que te vas a hacer un barco, y la forma de de diseñarlo es hacerle una bomba de achique para que no se hunda. La arquitectura pasiva es lo contrario a esto. Es intentar que el barco no necesite la bomba de achique o que la tenga solo para una emergencia». En el fondo, señala, la idea es sencilla, «es intentar hacer las cosas bien».

Aunque habitualmente solemos asociar las viviendas ecológicas con construcciones espectaculares y lujosas, o aquellas situadas en parajes de ensueño, en realidad cualquier casa, incluso un insulso bloque de apartamentos de extrarradio, puede convertirse en una casa pasiva.

Eso sí, un edificio que cumpla con sus estándares será muy distinto en Islandia o en España o Cuba. El concepto y las propiedades físicas sobre las que se sustenta se mantienen, pero en un país frío, por ejemplo, intentará captar la mayor ganancia solar posible, mientras que allá donde el sol abrasa en verano, se buscará crear zonas de sombra.

El objetivo de todas ellas, sin embargo, es el mismo: mantener el consumo energético al mínimo. «Para vivienda nueva, el objetivo de las casas pasivas es que consuman un máximo de 15 kw por m2 al año, y 25 para las que han sido renovadas con estos estándares», afirma Kaufmann. Teniendo en cuenta que una vivienda convencional puede consumir entre 150 y 300 kw por m2 al año, el ahorro es importante.

¿De dónde surge la arquitectura pasiva?

En el fondo, la arquitectura pasiva, entendida como aquella que se adapta a las condiciones climáticas de su entorno, existe desde la antigüedad. Los diferentes pueblos a lo largo de la historia han intentado utilizar los recursos disponibles en su entorno y adaptarse a la geografía y la meteorología para construir viviendas que les ofrecieran un nivel de confort aceptable.

Las casas de barro de Mali, frescas en su interior bajo el inclemente sol del Sáhara, o los iglús de los pueblos indígenas de las regiones árticas, son viviendas sostenibles y pasivas.

Con la invención de los sistemas de aire acondicionado y calefacción modernos en el siglo XX, sin embargo, la arquitectura se desvinculó en gran medida del clima que la rodeaba. Un edificio podía mantenerse fresco con un climatizador a pesar de estar, por ejemplo, construido de cristal en una región soleada. Las calderas de calefacción, ya sean de gas o de petróleo, permiten mantener las casas calientes incluso con ventanas que cierran mal.

La crisis del petróleo de los años 70 puso, sin embargo, el concepto de la eficiencia energética sobre la mesa, algo que con la emergencia climática se ha convertido en una prioridad.

Desde entonces, el concepto de «vivienda pasiva» empieza a popularizarse en las escuelas de arquitectura con el objetivo de reducir el impacto energético de los edificios. Aunque surgen diferentes esquemas en Estados Unidos, Italia, o Suiza, el que ha acabado por imponerse es el que establecieron a finales de la década de los 80 el alemán Wolfgang Feist y el sueco Bo Adamson. Su primera «passivhaus» se construyó en 1991. Hoy miles de edificios en todo el mundo llevan esta certificación.

¿Cuáles son sus principios?

Cinco principios básicos rigen el estándar de casa pasiva.

Aislamiento térmico. Las viviendas pasivas tienen un excelente aislamiento térmico, que puede llegar a ser el triple que el de los edificios convencionales. «En climas fríos es preciso utilizar capas de aislamiento de 20 o 30 centímetros, aunque en climas templados no es necesario que sea tan gruesas», explica Kaufmann. Esta capa protectora que envuelve la casa evitará tanto la entrada de frío o calor como su pérdida.

Hermeticidad. Si se ha instalado un aislamiento térmico de calidad, pero no se ha sellado bien, el calor se escapará por las ranuras y se crearán incómodas corrientes de aire, perdiendo eficiencia energética. Las «passivhaus» tienen muy en cuenta el hermetismo de los edificios y, para ello, se realizan pruebas en las que se insufla aire dentro de las casas para comprobar por dónde se sale y poder corregirlo.

Viviendas y puertas de calidad. Una parte importantísima de la energía que usamos para calentar una vivienda se escapa por las ventanas. Las viviendas pasivas no solo cuidan al máximo la orientación de los vanos de la casa para aprovechar al máximo las ganancias solares, sino que utilizan ventanas de triple vidrio para evitar en todo lo posible las pérdidas de calor.

Reducción de puentes térmicos. Son aquellos puntos en los que se rompe la superficie aislante (por ejemplo, por un clavo o el marco de una ventana de aluminio) y permiten que se escape el calor en un edificio.

SUPER
EL JARDÍN

Siempre
ENCUENTRAS
lo que buscas

Estamos Aquí

Super el jardín

VISITA NUESTRAS SUCURSALES EN DONDE ENCONTRARAS LAS MEJORES OFERTAS DE TODA LA REGION

INDEPENDENCIA ESQ. ABELARDO AVILA Y PUERTO SAN NICOLAS A UN COSTADO DE
SERVIMAX, CARRETERA FEDERAL 69 JALPAN - RIOVERDE KILÓMETRO 1+200

Tenemos
LOS MEJORES
precios!