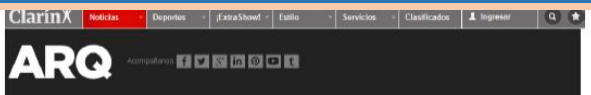


Con fecha 11 de Agosto de 1989 se sancionó la ley 7743, que en su artículo 1° dice: Crease el Colegio de Técnicos Constructores Universitarios de la provincia del territorio de la Provincia de Córdoba.
Córdoba. Su ámbito de competencia el total del Territorio de la Provincia de Córdoba



http://arq.clarin.com/noticias/Baldosas-inteligentes-producen-instalacion-sustentable_0_1619238114.html

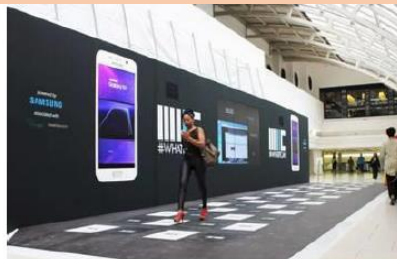
Baldosas inteligentes que producen energía, la instalación sustentable que se viene

Se colocan en estaciones de trenes, aeropuertos, centros comerciales y hasta en canchas de fútbol. Miles y miles de pisadas logran obtener la electricidad necesaria para encender la luminaria urbana o proveer de zonas wi-fi.



BALDOSAS INTELIGENTES. Una de las instalaciones más interesantes se hizo en una cancha de fútbol ubicada en una favela en Río de Janeiro el año pasado.

Una situación normal de todos los días, repetida como pocas, despertó una oportunidad que puede ayudar a un problema actual que afecta a todo el planeta: ahorrar energía, reemplazar los sistemas tradicionales por otros renovables y proteger el medio ambiente.



BALDOSAS INTELIGENTES

¿Cómo son estas baldosas? Su parte superior está compuesta por goma reciclada de neumáticos y cerca del 80% de los materiales que la conforman también pueden ser reutilizados.

Cuando un peatón la pisa, no hay riesgo de tener que hundir el pie hasta el fondo para obtener rendimiento. Es que con solo apoyar el pie normalmente, la baldosa se hunde 5 milímetros, lo que no repercute en el paso de los peatones. De esta manera, cada paso que recibe una baldosa produce alrededor de 7 vatios de electricidad, lo cual puede a su vez variar de acuerdo al peso de cada persona.

Las baldosas son resistentes al agua y demás inclemencias del tiempo. Su durabilidad está estimada, en principio, para un periodo de 5 años.

Ahora, Pavegen se asoció con Siemens, la empresa de tecnología alemana, para instalar sus baldosas en la Federation Square de Melbourne (Australia); y tienen planes para una estación de tren en Londres y un centro comercial de Atenas. El interés por esta tecnología también va en aumento en Estados Unidos.

Otras empresas, como **Sustainable Dance Club** y **POWERleap** fabrican productos similares utilizando materiales piezoeléctricos. La piezoelectricidad, descubierta por primera vez en la década de 1880 por Pierre y Jacques Curie, se produce cuando ciertos cristales, como cuarzo, topacio o azúcar de caña, son sometidos a presión. Es la base de los relojes de cuarzo y algunos sensores, incluidos los airbags de los coches.



U.N.C.



EN LA CIUDAD DE VILLA DOLORES Y EN LA CIUDAD DE DEAN FUNES SE PUEDE ESTUDIAR LA CARRERA DE CONSTRUCTOR DEPENDIENTE DE LA FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS FISICAS Y NATURALES DE LA U.N.C. SE TRATA DE UNA CARRERA DE GRADO Y NO ES UNA TECNICATURA. LOS EGRESADOS SE DEBEN MATRICULAR EN EL COLEGIO DE CONSTRUCTORES UNIVERSITARIOS DE LA PROVINCIA DE CORDOBA

<http://www.pagina12.com.ar/diario/economia/2-305217-2016-07-26.html>



El subsecretario de Energías Renovables, Sebastián Kind, ofrece detalles de la licitación.

Página12

Martes, 26 de Julio de 2016

En busca de energía renovable

De los 1000 megas, 600 serán de energía eólica, 300 de solar y el resto de biomasa, biogas y pequeñas hidroeléctricas. El Estado compromete 4700 millones de dólares entre incentivos y garantías para atraer inversores. Unos 3000 millones provendrán de nuevo endeudamiento.

Por Fernando Krakowiak

El ministro de Energía, Juan José Aranguren, firmó ayer la resolución que convoca a presentar ofertas para la generación de 1000 megavattios (Mw) de energía renovable. Las empresas tienen tiempo hasta el 5 de septiembre para participar, la adjudicación de los proyectos se realizará en octubre y en noviembre se firmarán los contratos. Los ganadores tendrán dos años como máximo para empezar a aportar la nueva energía al sistema, aunque se fijará un incentivo de precios para quienes lo hagan antes de esa fecha. En el Gobierno afirman que la potencia instalada de renovables representa el 1,9 por ciento de la matriz energética y la ley 27.191 sancionada en septiembre estableció como objetivo llegar al 8 por ciento antes del 31 de diciembre de 2017. En los últimos años, ya hubo iniciativas destinadas a ampliar la oferta renovable y, si bien se concretaron varios emprendimientos, las dificultades para acceder al financiamiento impidieron un mayor despegue de la actividad. En esta ocasión, el Estado comprometió 4700 millones de dólares entre incentivos y garantías para evitar el fracaso de la licitación. Unos 1700 millones de dólares se otorgarán en concepto de beneficios fiscales y además el viernes el presidente Mauricio Macri autorizó por decreto al Ministerio de Hacienda a emitir hasta 3000 millones de dólares en Letras del Tesoro que se entregarán en garantía al Fondo para el Desarrollo de las Energías Renovables (Foder), el cual



deberá responder ante los privados frente a cualquier incumplimiento en el pago de la energía por parte de la Compañía Administradora del Mercado Eléctrico Mayorista (Cammesa).

De los 1000 Mw que se buscan sumar con esta licitación, 600 serán de energía eólica, 300 de solar, 65 de biomasa (material orgánico), 20 de pequeñas hidroeléctricas (hasta 50 Mw de potencia) y 15 Mw de biogas. Tanto la energía eólica como la solar, que concentran el 90 por ciento de la oferta licitada, no son consideradas una alternativa de base por la inestabilidad que presentan y la imposibilidad de ser acumuladas, pero constituyen un aporte complementario no contaminante.

En caso de concretarse, esta oferta elevará el porcentaje de renovables al 4,5 por ciento del consumo de la energía eléctrica nacional y el objetivo oficial es que se complemente con licitaciones similares hasta llegar al 8 por ciento previsto en la ley. En diálogo con periodistas, el subsecretario de Energías Renovables, Sebastián Kind, aseguró ayer que las obras para sumar los 1000 Mw demandarán una inversión de entre 1500 y 1800 millones de dólares y podrán generar unos 8 mil puestos de trabajo directos e indirectos. Además, aclaró que tendrán beneficios fiscales quienes incorporen un mayor porcentaje de componentes nacionales.

La expectativa del gobierno es que el precio de la nueva energía renovable no supere los 100 dólares por Mwh, para lo cual serán claves el plazo del contrato firmado y las garantías que le reduzcan el riesgo al inversor. En los últimos años, los desarrolladores que buscaban invertir en renovables aseguraban que los 15 años de contrato que ofrecía el Estado para la provisión de la energía no eran un plazo suficiente para garantizar la devolución del crédito al banco y obtener una ganancia razonable por la inversión. Además, agregaban que el contrato con Cammesa no constituía suficiente garantía.

Para mejorar los incentivos, los contratos de abastecimiento previstos en esta licitación, denominada Ronda 1 del programa RenovAr, serán por 20 años, aunque el decreto 882/16 publicado el viernes prevé que estos contratos puedan tener un máximo de hasta 30 años. Además, se mejoró el sistema de garantías incorporando tres niveles dentro del programa. El primer nivel es una garantía de pago de la energía a partir de una cuenta que administra el Foder. "Ese fondo tiene una partida presupuesta del Ministerio de Energía de 6000 millones de pesos en 2016 y sirve ante el eventual incumplimiento del comprador, que es Cammesa", señaló Sebastián Kind a Página12. Si ese primer nivel no es suficiente, el Foder también tendrá Letras del Tesoro en garantía por 3000 millones de dólares. Es decir, si hay un problema con el comprador de la energía y el primer nivel de garantía no alcanza, el generador puede pedir que se cambien las Letras del Tesoro para que se le pague el valor de los bienes no amortizados. Por último, si esas Letras del Tesoro, por la razón que fuese, no se pueden materializar en dinero, el generador tendrá eventualmente el derecho de reclamarle el pago al Banco Mundial, siempre que haya aceptado tomar la garantía de ese organismo que pondrá a disposición el gobierno nacional.

fkrakowiak@pagina12.com.ar

http://arq.clarin.com/arquitectura/nuevo-planetario-ciudad-Cordoba_0_1621038004.html

ClarínX Noticias Deportes ¡ExtraShow! Estilo Servicios

Clarín.com · ARQ · Arquitectura · 27/07/16

Cómo será el nuevo planetario de la ciudad de Córdoba

A fin de octubre, en el área de la Universidad Nacional de Córdoba, se inaugurará un planetario y un telescopio.



PLANETARIO. El Pabellón del Cielo y la Tierra, en Córdoba.



PLANETARIO. El Pabellón del Cielo y la Tierra, en Córdoba, formará parte del parque tecnológico próximo a la Universidad.



La ciudad de Córdoba sumará un planetario y un telescopio. El proyecto del Pabellón del Cielo y la Tierra es una obra que, después de seis años de marchas y contramarchas, está a punto de concluir, ya que se estima para fines de octubre la inauguración del proyecto destinado a la divulgación científica y orientado al público en general. Dos **decaedros perfectos** alojarán el planetario donado por el municipio de Nantes, y una **torre metálica** contendrá el telescopio. En el Parque Las Tejas, próximo a la Universidad Nacional de Córdoba (UNC), la obra del arquitecto **Lucio Morini** se anticipa como un nuevo hito urbano.

El desafío que asumió el proyectista, uno de los referentes de la arquitectura de la ciudad, fue diseñar un volumen que hacia arriba permita identificar cuestiones vinculadas al cielo y el espacio. Y hacia abajo, descubrir aspectos del interior de la tierra y los océanos. "Por eso el piso será totalmente vidriado", explica Morini, autor del Centro Cívico del Bicentenario (2012), los Ateliers Ciudad de las Artes (2010) y el Museo Emilio Caraffa (2010), todas obras emblemáticas de la ciudad de Córdoba, realizadas con el estudio GGMPU.

REUNIÓN DE LA JUNTA DE GOBIERNO EN CARLOS PAZ

El Sr. Presidente del Consejo Regional Interior, convocó a la próxima Reunión de Junta de Gobierno que se realizó el día Martes 05 de JULIO a las 19:00 horas, en la Confeitería "La Paz" en la Estación YPF en Av. Cárcano N° 25 esquina San Roque de la Ciudad de Villa Carlos Paz.

Los temas principales que se trataron fueron

- La nueva Ley 10281 de Seguridad Eléctrica recientemente aprobada por el ERSEP y sus implementaciones a partir del primero de Setiembre.
- Otro tema de interés de los matriculados, son las tareas que se vienen realizando en el CEPUA, las problemáticas que atraviesan los alumnos que cursan la carrera de constructor en las localidades de Deán Funes y Villa Dolores, las capacitaciones requeridas por los mismos sobre el ejercicio profesional y sus diferentes ramas de aplicación.
- También se trató La disponibilidad de publicidades dentro de la página web del colegio y los próximos eventos a realizarse (Fiesta del Día del Constructor y la posibilidad de organizar viajes con los colegas).



Las autoridades del Colegio, agradecen la asistencia y participación de los colegas de la regional, los cuales mostraron su interés por los diferentes temas expuestos y brindando su colaboración en la búsqueda de soluciones a las diferentes problemáticas.-



11 millones para poner en marcha importantes obras de riego.



Invertirán \$11.000.000 para obras en sistemas de riego

En este contexto, la Provincia de Río Negro realizará una visita a la zona donde se desarrollarán los trabajos, para que las empresas interesadas en presentarse a la licitación conozcan el lugar y perfeccionen sus ofertas.

La apertura de sobres está fijada para el próximo 8 de agosto y la iniciativa se enmarca en el Proyecto de Recuperación Productiva Post Emergencia - que ejecuta la Unidad de Financiamiento Productivo (UFINPRO)- y fue formulado por el Departamento Provincial de Aguas (DPA), quien además será el encargado de supervisar las obras.

Los trabajos a realizar pretenden reparar y/o remodelar el sistema de riego del valle del río Chico, con el fin de resolver algunos problemas en la distribución de cupos de riego existente, optimizando la captación y distribución del agua a los predios.

Actualmente se riegan en todo el valle 180 hectáreas. Con este proyecto se pretende mejorar el rendimiento en su producción e incorporar 120 nuevas hectáreas de valle irrigado.

Desde las tomas independientes sobre el río, y con la reparación de las obras del sistema de riego a partir del dique - azud nivelador, podría incrementarse la superficie de riego, en función de la disponibilidad de los caudales del río en verano, a unas 300 hectáreas.

El aporte del BID está destinado a 50 productores signados sobre la zona del valle del río Chico, dedicados a la producción de fardos y a la cría bovina, ovina y caprina, cuya producción se vio afectada en los últimos años por la persistente caída cenizas volcánicas.

Estas inclemencias produjeron una importante descapitalización, pérdida del poder adquisitivo y baja capacidad de inversión en los predios, por lo que el gobernador Alberto Weretilneck, decidió que se priorizará este proyecto, que se enmarca en las políticas productivas y sociales de su gestión.

El objetivo principal de la iniciativa es mejorar los índices productivos, tanto ganaderos (porcentaje de señalada y de destete), como agrícolas (cantidad de fardos por hectáreas), ligados a los manejos sustentables y apropiados al contexto productivo que hoy vive la Región Sur.

Las instituciones técnicas territoriales y provinciales -DPA, INTA San Carlos de Bariloche y la Subsecretaría de Agricultura Familiar- llevarán a cabo un plan de asistencia técnica que resulte adecuado para el valle y sus productores.

Con respecto al proceso licitatorio de la obra, el Coordinador de la UFINPRO, Martín Lamot, confirmó que este martes se realizará una visita a la zona donde se desarrollará la obra "para que las empresas interesadas en presentarse a la Licitación conozcan el lugar y perfeccionen sus ofertas".

Los pliegos de la licitación se pueden bajar página web del PROSAP: www.prosap.gov.ar (Sección Licitaciones / Próximas aperturas / Licitaciones Agroindustria/Obras / RECUPERACIÓN PRODUCTIVA POST EMERGENCIA - BD-NAC-2573-020-0-03/16 - Adquisición: Remodelación y Ampliación Sistema de Riego - Río Negro).

Se recuerda que el financiamiento proviene del Banco Interamericano de Desarrollo (BID) y que se ejecuta a través de la Unidad del Cambio Rural (UCAR) del Ministerio de Agroindustria y el Nodo Provincial del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Provincia de Río Negro.

Antecedentes de obras en el Valle de Río Chico

Los emprendimientos productivos del Valle de Río Chico, bajo riego, tienen el gran inconveniente en la captación del agua del río y su conducción a las chacras, producto de los bajos caudales que se registran en los periodos de mayor necesidad de los cultivos y de las características erosivas del río en los periodos de creciente.

Por esta circunstancia, y a los efectos de ordenar su uso, en el año 1992 se construyeron en el Valle de río Chico, un pequeño dique derivador para riego del tipo azud sumergido y un sistema de dos canales situados en cada margen que cubría bajo riego solo un sector del valle.

Durante la crecida extraordinaria del año 2004 las obras del dique y las pequeñas tomas individuales, sufrieron un colapso parcial que ha dejado la alimentación y operación de los canales en situación precaria.

Con el propósito de resolver la actual problemática hídrica de la zona, no solamente en cuanto al manejo del recurso con fines de riego, sino también de su control erosivo, se han desarrollado proyectos de obras de infraestructura básica como es el caso de este proyecto.

OMAR CEJAS

El autor nació en Las Peñas (Cunisacate), a la vera del Camino Real, en la provincia de Córdoba. Socio fundador del Foto Club Córdoba y Miembro de Honor del Ateneo Foto Cine Rosario; ha recibido distinciones y premios en salones nacionales e internacionales dedicados a la fotografía, entre ellos de Federación Argentina, Salón Liberdade São Paulo, Brasil y Salón Internacional Universidad de Singapur, en Malasia.

El fotógrafo y escritor Omar Cejas presentó su libro "El Camino Real al Alto Perú" el martes 10 de mayo en la sala Regino Maders de la Legislatura de Córdoba. En la oportunidad, la legisladora Graciela Brarda hizo entrega de la declaración de interés legislativo que la Unicameral aprobó durante la última sesión ordinaria.



EN EL MARCO DE LOS FESTEJOS POR EL 27º ANIVERSARIO DE LA CREACION DEL COLEGIO DE TECNICOS CONSTRUCTORES Y/O CONSTRUCTORES UNIVERSITARIOS DE LA PROVINCIA DE CORDOBA, LA JUNTA DE GOBIERNO DEL COLEGIO Y POR INICIATIVA DEL C.U. GUSTAVO CHARRAS RESOLVIO OTORGAR AL T.C.U. OMAR CEJAS LA DISTINCION COMO PROFESIONAL DESTACADO EN MERITO A SU TRAYECTORIA REFLEJADA EN LOGROS COMO FOTOGRAFO PROFESIONAL, HISTORIADOR Y ESCRITOR



FESTEJO DEL 27° ANIVERSARIO

El día 13 de agosto de 2016 se llevó a cabo el festejo del 27° aniversario de la creación del Colegio de Técnicos Constructores Universitarios y/o Constructores Universitarios de la Provincia de Córdoba .

El evento se realizó en FIRSDOSS CLUB en B°Villa Belgrano con un muy importante marco de público al que agradecemos por su participación y buena onda.

En el desarrollo del almuerzo se realizaron importantes sorteos acompañados de buena música junto a la presencia de las siguientes autoridades: Sres. Decano y Vice Director de la Escuela de Ingeniería de la Facultad de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Sra. Presidenta de FEPUC, Sres. representantes de los Colegios de Ingenieros, Arquitectos, Agrimensores, Geólogos y MMO de la Pcia de Cba , Autoridades de la Caja de Previsión y Sr. Presidente y otros afiliados del Centro de Constructores.



EGRESADOS 2016

El jueves 11 de agosto de 2016, se llevó a cabo la colación de grados en nuestra Facultad de Ciencias Exactas Físicas y Naturales.

En la oportunidad recibieron sus diplomas los flamantes graduados de la carrera de Constructor, lo que representan un orgullo para nuestra institución la que estuvo presente en tan importante acto académico y en coincidencia con el día del Técnico Constructor y /o Constructor Universitario.

Esto representa un aliciente para seguir trabajando en aras de que nuestra querida profesión no decaiga y siga vigente al servicio de la comunidad toda.

Con el desempeño profesional que nos caracteriza a los Constructores dejamos bien sentado el prestigio de los matriculados en esta entidad deontológica, que sigue firme representando en todos los ámbitos de nuestra Provincia de Córdoba, y Región Centro a los colegas.

Estamos participando en los distintos foros que se desarrollan, y a los que fuimos convocados.



NOMINA DE EGRESADOS CONSTRUCTORES:

Barbero, Agustin

Asinari, Hernan

Martínez, Roberto

NOMINA DE EGRESADOS TECNICOS MECANICOS ELECTRICISTA

Tabbia, Maximiliano Ariel

Huerta Andrés

Morra Daniel Eduardo

Guidobaldi, Gastón Nicolás

Perez,Ezequiel Carlos

Gaggioli,, Marcos

Tello Capdevila, Marcelo

Pilatti, Francisco

Zapata, cristian

Videla Andrés

FEPUC

El día 26 de Julio del 2016 a las 19 hs, se realizó la reunión de Junta de Gobierno de FEPUC en nuestra institución. El Colegio abrió sus puertas a más de 25 representantes de las distintas entidades que integran la Federación de Profesionales para discutir diferentes temáticas de interés colectivo. El plan estratégico provincial y el observatorio de profesionales son algunas de los temas que fueron tratados ese día, en torno a las actividades que se vienen desarrollando de manera conjunta con el Foro de Profesionales de Región Centro. Se dieron a conocer además, las diferentes reuniones en las que participaron las autoridades de la Federación con el nuevo rector de la UNC y Secretario de Extensión con el objetivo de mantener el vínculo y generar actividades conjuntas en pro de nuestros egresados.

Es de sumo interés para nuestro Colegio, participar de estas actividades no solo para hacer difusión de nuestra profesión sino también para lograr el reconocimiento de nuestros pares, sentirnos que somos parte de una sociedad que se construye día a día y que también somos protagonistas!

Los asistentes agradecieron la predisposición de nuestra institución y la atención recibida por las autoridades.

(<http://fepuc.org.ar/web/index.php/9-institucional/160-informe-de-junta-de-gobierno-de-la-fepuc-del-26-de-julio>)

Informe de junta de gobierno de la FEPUC del 26 de julio

Publicado: Viernes, 29 Julio 2016



PROXIMOS EVENTOS



Viernes 19 de Agosto a las 19:30hs.
Salón Auditorio Municipal - Liviana 55

Consejo de Planificación Urbano Ambiental
Alem y José Hernández, primer piso. Villa Carlos Paz
Tel. 03541- 467280 / 436434
www.cpua.gov.ar

Foro de Profesionales de Región Centro

<http://fepec.org.ar/web/index.php/9-institucional/161-plan-estrategico-foro-de-profesionales-de-la-region-centro>

Restos de obra y demolición en la ciudad de Córdoba

Primera jornada de análisis y reflexión

Jueves 18 de agosto, de 9 a 13 hs.

Auditorio del Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI)
Av. Vélez Sarsfield N° 1561

Inscripción: <https://goo.gl/trMkwx>
Consultas: info@cormecor.com, cba@inti.gob.ar,
serviciospublicosmuniciba@gmail.com



Se invita a usted a participar de la **Primera Jornada de Análisis y Reflexión** sobre el escenario actual de la situación de los restos de obra y demolición en la ciudad de Córdoba y sus alternativas de tratamiento y valorización.

Dicha Jornada se realizará el **jueves 18 de agosto** de 9:00 a 13:00 h en el Auditorio del **Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI)**, sito en Av. Vélez Sarsfield N° 1561.

El evento expondrá en primer lugar aspectos relevantes de la gestión de esta fracción de residuos, y su problemática asociada en el ámbito de la ciudad. También contempla la puesta en común de alternativas de gestión y valorización desde la perspectiva pública, privada y cooperativa. En este sentido, también se presentarán experiencias realizadas tanto en nuestra ciudad como en otras localidades.

La actividad es libre y gratuita, con inscripción previa.

Esperando contar con su grata presencia lo invitamos a inscribirse en este link: <https://goo.gl/trMkwx>

Consultas o más información: info@cormecor.com, cba@inti.gob.ar,
serviciospublicosmuniciba@gmail.com