

## PRENSA SEMANAL // RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS

La selección de prensa sobre residuos sólidos urbanos es una tarea realizada conjuntamente entre la Coordinación de Prensa y Difusión y el Observatorio Nacional para la Gestión de Residuos Sólidos Urbanos, ambos pertenecientes a la SAyDS.

Este resumen consiste en el relevamiento de notas publicadas en diferentes medios nacionales a partir de la identificación de palabras clave relacionadas con dicha temática. La presentación está organizada de acuerdo al orden alfabético de los medios consultados y la frecuencia de su envío es semanal.

>> Selección del Prensa sobre RSU N° 105

>> Semana del 21/01/2012 al 27/01/2012

---

### TÍTULOS

23/01/2012 La Capital - Mar del Plata - Nota - La Ciudad - Pag. 2  
**La primera celda está avanzada en un 75%  
Aceleran los trabajos previos en el nuevo predio de disposición final de  
residuos**

[Ir a la nota](#)

---

23/01/2012 La Prensa - Nota - Tecnología - Pag. 38  
**Desechos electrónicos: Europa recuperará riqueza oculta**

[Ir a la nota](#)

---

24-01-12 - El Ancasti  
**Catamarca: Se adquirirán nuevos equipos para recolección de residuos**

[Ir a la nota](#)

---

24/01/2012 El Cronista Comercial - Nota - Economía & Política - Pag. 9

**AFECTA A CAPITAL FEDERAL Y VARIOS MUNICIPIOS BONAERENSES**  
**Caos con la basura por un reclamo de planes sociales**

[Ir a la nota](#)

---

25-01-12 El Diario del Fin del Mundo

**Tierra del Fuego: Ya se perfila el nuevo frente costero de Ushuaia**

[Ir a la nota](#)

---

26-01-12 La Voz del Interior

**Córdoba: Crese pasaría a dos privados a través de concurso de precios**

[Ir a la nota](#)

---

26/01/2012 Ambito Financiero - Nota - Sup. ámbito municipal - Pag. 2

**SE REALIZAN EN DISTINTAS LOCALIDADES DE LA PROVINCIA DE BUENOS**  
**AIRES**

**Controles a transportes de residuos**

[Ir a la nota](#)

---

27-01-12 El Ancasti (Argentina)

**Catamarca: Erradicar los basurales será la clave para frenar la leptospirosis**

[Ir a la nota](#)

---

## La primera celda está avanzada en un 75% Aceleran los trabajos previos en el nuevo predio de disposición final de residuos

El nuevo relleno sanitario estará listo para operar en marzo. Están avanzadas las tareas de instalación del sistema de tratamiento de los lixiviados. Incluye mejoras tecnológicas. Están listas las obras civiles. Las tareas de preparación del predio en el que funcionará el nuevo relleno sanitario de General Pueyrredon avanzan según los plazos previstos, con el objetivo de comenzar a operarlo en poco menos de dos meses. La estructura de la primera celda -que podrá albergar los residuos que se generen en la ciudad por los próximos 12 años- está avanzada en un 75%, aseguró ayer la directora de gestión ambiental, Claudia Baltar. Tanto Baltar, como el actual secretario de gobierno e iniciador del proyecto, Marcelo Artime, brindaron detalles de los trabajos que se están llevando a cabo en el predio conocido como "ex Venturino" que esta gestión adquirió para la obra. "Se avanzó bastante, sobre todo en este mes en el que hubo poca lluvia, porque el suelo tiene que estar seco para que se pueda colocar la doble membrana" explicó la funcionaria municipal, que sigue de cerca cada etapa de los trabajos que lleva adelante la empresa Tecsan, a la que hace un año se le adjudicaron las tareas de preparación del relleno sanitario y su operación por un plazo de 3 años. Además de poner una doble membrana para aislar el lugar de depósito de los residuos del suelo, esa etapa fundamental incluye la colocación de un sistema de recolección y tratamiento de los líquidos lixiviados que genera la basura. "A medida que de va poniendo la membrana se coloca también la cañería, tipo cola de pescado, para captar los lixiviados. También están muy avanzados los trabajos de las lagunas de equalización y la anaeróbica" enumeró Baltar. La laguna de equalización es un "piletón" en el que confluyen las cañerías y se depositan los lixiviados para homogeneizarlos. Una vez cumplido este proceso, los efluentes pasan a la "laguna anaeróbica, "donde tienen un tiempo de residencia y un pre tratamiento". Recién después estos líquidos pasan al tratamiento biológico, que será de ultra y nanofiltración, es decir que los efluentes de los residuos se convertirán en agua apta para riego. Este sistema de tratamiento biológico será más moderno tecnológicamente, más fácil de operar y no implica mayores costos que el sistema que estaba previsto originalmente en el pliego de licitación (inyección biológica). "Para el tratamiento biológico falta el montaje electromecánico" indicó Baltar, señalando que

“incluye una mejora tecnológica a la que le dimos factibilidad técnica cuando la empresa nos hizo la consulta, porque es tecnológicamente mejor, es más fácil de operar y tiene similar costo de operación” aseguró.

“El sistema es más nuevo que el que se utiliza en la mayoría de las plantas de tratamiento que hay en el país y el resultado es agua transparente, que si bien no se puede utilizar para consumo humano, si es apta para riego” destacó Artime.

El funcionario puso de relieve también las garantías que brinda la doble membrana que se está instalando sobre el suelo para aislarlo de los residuos.

“Fue un pedido que realizó el Organismo Provincial de Desarrollo Sustentable (OPDS) y hace que el lugar tenga las condiciones de impermeabilidad y seguridad como para disponer de residuos especiales” explicó.

Filtración de gas

El pliego de licitación prevé que se incorpore la tecnología necesaria para la filtración del gas del lixiviado. “El líquido se filtra para abajo, por eso las cañerías se hacen primero, pero para captar los gases la infraestructura es con chimeneas que se arman a medida que se va arrojando la basura, en el medio del relleno. Líquidos hay desde el principio, pero para que surjan gases pueden pasar dos años” señaló el arquitecto Artime. Esas chimeneas que se van instalando entre los residuos, “absorben el gas metano y lo conducen”.

Una vez captado el gas metano, hay dos posibilidades: La primera es llevarlo hacia un quemador del gas metano, que lo tiene un filtro que lo quema en condiciones ambientales idóneas, o para generar energía que se utilice para la iluminación del propio predio o incluso de alguna pequeña zona habitada en las cercanías.

“El tratamiento del gas metano sirve para ingresar al mercado de bonos de carbono, porque quiere decir que allí se está realizando un tratamiento, en vez de liberar metano a la atmósfera” apuntó Artime.

Por eso, a futuro, el municipio tendrá que decidir cuál de las dos opciones se utilizan. “En caso de optar por los créditos de carbono, hay que decidir si es la ciudad la que gestiona la entrada al mercado o le da la autorización a la empresa para que opere, a cambio de un canon” explicó.

Obra civil

En tanto la obra civil, que incluye oficinas, obradores, instalaciones para el personal de operación y el Salón de Usos Múltiples para uso comunitario, ya están prácticamente terminados.

Allí se iniciarán visitas guiadas a colegios, a partir de marzo.

[volver](#)

Europa recuperará riqueza oculta en desechos de dispositivos electrónicos. Oro, plata y cobre son algunos de los metales preciosos o de gran valor industrial presentes en los equipos que año tras año terminan en vertederos de África y Asia. Ahora, el viejo continente buscará reciclar para sacar provecho económico de ellos. Por ahora, buena parte de estos residuos acaban en países subdesarrollados, pese a que su exportación fuera de Unión Europea (UE) es ilegal. "Un millón de móviles contienen 250 kilos de plata, 25 de oro y cantidades ingentes de cobre... son materias primas que se pierden", lamentó el eurodiputado alemán del Partido Popular Europeo Karl-Heinz Florenz, ponente del texto. "En una tonelada de residuos electrónicos hay 50 veces más contenido de oro que en mucho de lo que se saca en las minas europeas", destacó. Ahora, cada país está obligado a recuperar 4 kilos por habitante de la media de residuos electrónicos que produjo durante los pasados tres años, una cantidad importante pero relativamente baja, puesto que, según datos de la UE, cada ciudadano europeo produce una media de 14 kilos de basura tecnológica por año. La normativa -que aún debe recibir el visto bueno del Consejo de la UE- obliga a los países a que a partir de 2016 reciclen una cantidad de basura electrónica igual al 45% del total de los equipos que se vendieron los tres años anteriores.

volver

**24-01-12**

-

**El**

**Ancasti**

## **Catamarca: Se adquirirán nuevos equipos para recolección de residuos**

A poco más de un mes de haber asumido las nuevas autoridades de la Municipalidad de la Capital, ya se está ejecutando un plan de acción para lavarle la cara a la ciudad. Desde la Secretaría de Obras Públicas anunciaron que en un plazo de 30 días, aproximadamente, se concretaría la compra de nuevo equipamiento para la recolección de residuos sólidos urbanos. Alberto Kozicki, secretario de Servicios Públicos de la comuna capitalina, comentó que tras la concreción de un diagnóstico de situación –el cual indicó “una ciudad sucia y un tratamiento para la recolección urbana insuficiente”-, se están realizando las gestiones pertinentes para la adquisición de maquinaria y tecnología. "Actualmente, el parque automotor es de 24 camiones para recolección y barrido; para recolección hay 14 compactadores y el resto son camiones volcadores", precisó. "La ciudad es muy extensa y se extendió también anárquicamente desde el punto de vista de viviendas, sin contar cómo sería la cobertura de servicios, no sólo municipales sino también servicios eléctricos, de agua y de cloacas. Al haberse ido hacia los límites de la ciudad, no fue acompañada por una planificación de servicios. Estamos en la compra de no menos de 8 camiones, entre volcadores y recolectores. El equipamiento en el tema de recolección y barrido

es una complementación. Estamos comprando 200 contenedores que generan la concentración de lo que hoy se conoce como volcadero de basura natural de la gente", comentó. En este sentido, remarcó que "en muchos barrios es difícil el acceso para los camiones recolectores. Tal es el caso de Las Mil, el Barrio 920 VV y tanto la zona norte como hacia el sur capitalino", indicó. También sostuvo que "actualmente hay muy pocos contenedores en la ciudad y éstos se encuentran en muy mal estado, destruidos porque precisamente la falta de recolección había generado el efecto de que se queme la basura para reducir el volumen", explicó.

"Tenemos que reforzar desde el punto de vista de equipamiento y de tecnología para suplir la carencia de la llegada de los servicios públicos. El plan es equipamiento y tecnología, 'contenerización', fundamentalmente, en todos los barrios donde hoy está claramente marcado el punto de vertedero de basura. Luego vamos a una 'contenerización' en los centros, en una segunda etapa. Sobre la mano de obra, hicimos una intervención muy fuerte en el área cooperativas que están relacionadas con recolección y barrido. Nos quedamos con 5 cooperativas sanas. Tenemos una masa laboral de 350 personas trabajando en las cooperativas, más 154 personas en planta permanente en el área. Este número alcanza pero deberá ser reforzado para cuando venga el nuevo equipamiento", anticipó.

[volver](#)

**24/01/2012 El Cronista Comercial - Nota - Economía & Política - Pag. 9**  
**AFECTA A CAPITAL FEDERAL Y VARIOS MUNICIPIOS BONAERENSES**  
**Caos con la basura por un reclamo de planes sociales**

Vecinos del Camino del Buen Ayre impidieron el ingreso de camiones en la plata de Ceamse.

La protesta comenzó el domingo. Algunos municipios piden no sacar los residuos Una protesta en las instalaciones de la Coordinación Ecológica Metropolitana Sociedad del Estado (Ceamse) del Camino del Buen Ayre, podría perjudicar la recolección de basura en la Capital Federal y otros municipios bonaerenses. La protesta es realizada por vecinos de asentamientos de la zona, que reclaman planes sociales.

Desde la noche del domingo este grupo de personas decidió bloquear el ingreso a las instalaciones del Ceamse y ayer el reclamo se extendió hacia la ruta. Voceros de Ceamse informaron que "si la situación no cambia en las próximas horas, los camioneros no tendrán donde depositar los residuos, con lo cual la recolección en varios municipios, incluida la Ciudad de Buenos Aires, lamentablemente podría suspenderse".

El ministro de Ambiente y Espacio Publico porteño, Diego Santilli, se expresó por este

conflicto a través de Twitter, pidiendo que estas personas, “ojalá recapaciten y no tomen de rehenes a millones de vecinos”. Una situación similar se vivía en otros distritos. En Quilmes, la Municipalidad envió un comunicado donde informa que “debido al conflicto suscitado en Ceamse, se solicita a todos los vecinos que no saquen la basura a las calles hasta que el servicio de la recolección de residuos se vea normalizado”. “Si esta situación continúa, podría afectarse la recolección”, aclaró el Secretario de Medio Ambiente de Quilmes, Claudio Olivares. El municipio de Ituzaingó, en tanto, informó que el servicio se encuentra “funcionando de manera precaria”.

[volver](#)

## **25-01-12 El Diario del Fin del Mundo**

### **Tierra del Fuego: Ya se perfila el nuevo frente costero de Ushuaia**

El Municipio avanza en el saneamiento del frente costero de la zona industrial y ya se observa un extenso frente de costa libre de residuos. El trabajo se realiza de manera conjunta entre empresas y numerosas áreas municipales. Ya se perfila un nuevo paisaje costero en la zona en donde funcionaban numerosos basurales a cielo abierto, en donde el trabajo conjunto da como resultado el retiro de más de 4000 m<sup>3</sup> de residuos. “Parecía impensable lograr un impacto tan importante en tan poco tiempo, pero los resultados del Plan de Manejo Costero ya pueden verse en numerosos predios que lindan con el canal Beagle”, expresó la secretaria Legal y Técnica, Patricia Bertolín. La rehabilitación costera es el fruto del trabajo en equipo entre las Secretarías de Gobierno, Desarrollo Urbano y la Subsecretaría de Servicios Públicos, en conjunto con las instituciones que conforman la Comisión Asesora del Plan de Manejo Integrado Costero. Hugo Cano, subsecretario de Servicios Públicos, hombre responsable de poner en marcha la maquinaria municipal, destaca el compromiso del personal del área que tiene la responsabilidad directa de retirar el cuantioso volumen de residuos que ya no afecta el ambiente costero. “Empezamos la semana trabajando en los predios de la empresa I.P.A.S.A y de la ex Reciclar, en donde, gracias al trabajo conjunto con la primera de las empresas, se relocalizaron maquinarias en desuso, carrocerías abandonadas, escombros, chatarras y resto de material de construcción” narró el funcionario a cargo de Servicios Públicos del Municipio. “Recuperar espacios públicos para la ciudad es una sensación inigualable para cualquier funcionario y es eso lo que justamente estamos haciendo en la zona en donde encontramos mayor deterioro ambiental”, expresó José Luis Ghiglione, secretario de Gobierno del Municipio. Para dimensionar el impacto que ha logrado el Plan de Manejo Costero, sólo quedan dos

empresas por adherir a los objetivos de saneamiento y libre circulación costera de la zona industrial, ya que con las demás el Municipio trabaja sobre resultados acordados para mejorar el frente de costa, y retirar residuos sólidos que impactaban negativamente sobre el ambiente. “Parecía un objetivo imposible de cumplir en un principio, por el enorme trabajo que tenía la ciudad por delante. Sin embargo, en los últimos meses se ha recuperado el predio que utilizaba la empresa Asondemar y hoy los vecinos cuentan con una nueva cancha de fútbol, en un lugar donde sólo había basura abandonada. Lo mismo pasó con el fondo de muchas empresas que funcionaban con depósitos de materiales y maquinaria en desuso” dijo la secretaria Bertolin. El futuro paseo ya se perfila claramente en la zona costera que va desde la desembocadura del arroyo Grande y el río Olivia. El trabajo constante se basa en operativos de limpieza, el reordenamiento del suelo y la nivelación de espacios por donde, a futuro, se construirán bicisendas de similares características a la que se encuentra en el ingreso hacia el aeropuerto internacional de Ushuaia. “El intendente Sciurano priorizó el reordenamiento de la costa de la ciudad como uno de los ejes centrales de la segunda gestión y estamos avanzando a un ritmo difícil de imaginar hacia tan sólo unos años atrás”, sostuvo el secretario Ghiglione. Mientras continúan los trabajos de limpieza y ordenamiento del nuevo paseo que habilitará durante el 2012, equipos profesionales del Municipio proyectan el armado de un parque pensado para realizar diversas actividades deportivas y culturales, priorizando las actividades náuticas y espacios de esparcimiento. “Día a día nos vamos acercando al proyecto pensado en el mediano y largo plazo, que es contar con una costanera que ponga en valor el potencial ambiental, cultural e histórico de la mítica costa del fin del mundo”, relató Bertolin.

[volver](#)

## Córdoba: Crese pasaría a dos privados a través de concurso de precios

La Municipalidad avanza en la idea de desdoblarse en dos la ciudad para la prestación del servicio. Habría cinco firmas interesadas en participar.

La privatización del servicio de recolección de residuos en la ciudad de Córdoba, anticipada por el intendente Ramón Mestre cuando era candidato, avanza a paso firme. Se concretaría en breve, a través de un concurso de precios –no una licitación– que definiría a las dos empresas que prestarían el servicio, una en la zona norte de la ciudad, y la otra en todos los barrios ubicados al sur del río Suquía.

Oficialmente, un importante funcionario municipal, muy próximo al intendente, le dijo ayer a La Voz del Interior que el actual presidente de Crese, Alberto Castagno, le envió una carta a Enrique García, titular de la Cámara que nuclea a todas las empresas recolectoras de residuos del país. En esa misiva, le solicitó al empresario que trasladara la invitación a participar del concurso de precios local a todos los integrantes de la cámara.

Mediante ese concurso se definirá la concesión provisoria del servicio por dos años, para dos empresas distintas.

Si bien en los últimos días trascendió que las más interesadas eran Cotreco (presta servicios en Villa Carlos Paz, Villa María y Río Cuarto) e Impsa, del grupo mendocino Pescarmona, que cumple esa tarea en distintos puntos del país y de países vecinos, ayer los funcionarios municipales aseguraron que habría otras tres firmas interesadas.

Cotreco e Impsa han reconocido públicamente su interés por hacerse cargo de la tarea de recolección de residuos en la ciudad de Córdoba, pero desde el municipio señalaron que en total habría cinco firmas dispuestas a participar.

Incluso mencionaron que la empresa Covelia, que algunos vinculan al secretario general de la CGT, Hugo Moyano, podría presentarse al concurso a través de una unión transitoria de empresas (UTE).

Según el integrante del gabinete mestrista que reconoció la privatización, la idea es aprovechar el estatuto de Crese que contempla posibilidad de traspasos de titularidad del servicio sin pasar por un proceso de licitación pública.

La explicación de las razones por las que se saltará este paso giran alrededor del tiempo que demanda un proceso licitatorio, calculado en alrededor de un año y medio. Agregan que la situación de Crese es “insostenible” e “inviable”, como señaló Castagno en un informe oficial presentado al intendente Mestre el 6 de enero pasado, y luego durante el conflicto con el Surrbac.

Según Castagno, la firma tiene un déficit de 170 millones de pesos. En el municipio calculan que el costo del servicio de Crese, durante 2011, alcanzó los 520 millones de pesos.

Indemnizaciones. Otro de los temas que se analiza es cómo hacer para evitar pagar otra vez las indemnizaciones a todo el personal. El Surrbac tiene un convenio como el de Camioneros, que establece que cuando cambia la razón jurídica de una empresa, el personal debe ser indemnizado y luego continúa prestando servicios con la misma antigüedad. Esto ocurrió en el traspaso de la privada Cliba, del grupo Roggio, a la municipal Crese. En aquel momento, se pagaron indemnizaciones por unos 35 millones de pesos, con fondos aportados por el gremio de Camioneros a una alta tasa de interés, acreencia que terminó absorbiendo el municipio. Se calcula que ese monto ahora sería de unos 50 millones, en virtud de las actualizaciones salariales de los últimos tres años. Pero como no sería un traspaso definitivo, sino una especie de terciarización de los servicios de Crese por dos años, no habría necesidad de pagar

nuevamente las indemnizaciones. La idea es que en ese período se haga toda la ingeniería jurídica para la concesión definitiva.

Mientras tanto, se avanzaría en la idea planteada por el Gobierno provincial de crear un ente mixto para el enterramiento de los residuos, un tema que dio vueltas durante las últimas dos gestiones de Luis Juez y Daniel Giacomino sin que se encontrara una solución.

[volver](#)

## **26/01/2012 Ambito Financiero - Nota - Sup. ámbito municipal - Pag. 2** **SE REALIZAN EN DISTINTAS LOCALIDADES DE LA PROVINCIA DE BUENOS** **AIRES**

### **Controles a transportes de residuos**

El Organismo Provincial para el Desarrollo Sostenible (OPDS). a través de la Dirección Provincial de Controladores Ambientales, sigue desarrollando su cronograma de operativos de control de transportes en distintas localidades de la provincia de Buenos Aires. En el marco de la normativa vigente, se realizó un procedimiento de control de transporte de residuos junto a personal de Prevención Ecológica y Sustancias Peligrosas en la intersección de la avenida 520 y 25, de la ciudad de La Plata, donde se hicieron verificaciones generales a 15 camiones que no transportaban residuos especiales, industriales ni patogénicos. Otro de los procedimientos tuvo lugar en la localidad de Brandsen. con resultados similares verificación de documentación pertinente y comprobación de origen de residuos, previa identificación de los mismos sobre un total de 20 camiones que circulaban en dicha zona. Finalmente, los operativos se completaron con procedimientos dispuestos en Vicente López (calle Laprida y Mitre). Parque Industrial Garín. y en las cercanías de la firma Caigo Benavidez. en este caso efectuados por incidentes anteriores que fueron oportunamente controlados y que se encuentran actualmente en etapa de remodelación de las causas pollas que se iniciaron. El objetivo de los Operativos de Control de Transporte de Residuos del OPDS es ejercer su función fiscalizadora para asegurar el normal cumplimiento de las normativas en pos de un ambiente sano y un resguardo del patrimonio ambiental y los recursos naturales.

[volver](#)

## **27-01-12 El Ancasti (Argentina)**

### **Catamarca: Erradicar los basurales será la clave para frenar la leptospirosis**

La leptospirosis, la enfermedad que se transmite por intermedio de la bacteria llamada leptospira, y que por lo general, depositan en su saliva y en su orina los roedores, comenzó a ser

combatida por las autoridades de Salud de la provincia, en particular, con la coordinación con los responsables del área de Higiene de la Municipalidad de la Capital, para tratar de frenar el avance de los microbasurales en todo el territorio capitalino.

Esta determinación, según lo confirmó en diálogo con este diario la directora de Epidemiología de la Provincia, Cristina Maidana, se tomó a partir de la detección de dos casos positivos de la enfermedad.

El detalle que se brindó es que una de las personas infectadas trabajaba en una maderera de esta Capital, en tanto que la otra, desempeñaba tareas de agricultura en una chacra de Huillapima, departamento Capayán.

Ambas fueron atendidas en centros de salud de esta Capital, por lo tanto, el reporte obligatorio pasó como que fueron dos pacientes de esta ciudad.

Maidana destacó que a partir de la detección de estos casos, se tomaron dos decisiones fundamentales. La primera tiene que ver con la erradicación de los basurales e impedir las actitudes de los propios vecinos que amontonan la basura cerca de los barrios, permitiendo la llegada de roedores que pueden llegar a estar infectados con la bacteria.

La segunda decisión es reunir a los equipos de salud de todos los centros de la Capital y del interior, para volver a informar acerca de la leptospirosis, una enfermedad que se creía olvidada: hace más de una década que no había contagios en Catamarca.

La leptospirosis está considerada como una de las enfermedades reemergentes, de cierto grado de gravedad y similares al hantavirus (también transmitido por roedores), el dengue o el paludismo, estos últimos transmitidos por mosquitos como vectores. Los síntomas, incluso, son similares a los del dengue: dolores de cabeza, dolor en los ojos, y durante la enfermedad, se puede dar ictericia (la piel se amarillea), como así también puede haber insuficiencia renal, lo que podría originar hasta casos fatales.

La principal prevención para la población es tomar todas las medidas de higiene posibles y erradicar los roedores en las viviendas.

[volver](#)