

El presente curso tiene su origen en la propuesta realizada dentro del grupo de trabajo de residuos de la Red Granadina de Municipios hacia la Sostenibilidad (GRAMAS). Esta red tiene ámbito Provincial, y está constituida por los municipios de la Provincia que están realizando su Agenda 21 Local o han mostrado interés por integrar el desarrollo sostenible en su gestión municipal.

Dados los rápidos avances tanto en el marco normativo, como en las tecnologías aplicadas a la limpieza viaria y gestión de residuos, se hace imprescindible la actualización de los conocimientos, en aras de poder gestionar este servicio público con el máximo rigor y calidad posibles.

El curso va dirigido especialmente a técnicos y responsables de la gestión de residuos y limpieza viaria en los municipios de la provincia de Granada.

El curso se ha estructurado en cuatro bloques. Un primer bloque dedicado a normativa de residuos en sus diferentes niveles, desde el europeo hasta el local, prestando especial atención a los pliegos de concursos públicos sobre limpieza viaria y recogida. Un segundo bloque dedicado a los sistemas de recogida y limpieza viaria, así como a las infraestructuras de apoyo como son los puntos limpios. La tercera jornada está dedicada a la gestión de residuos específicos, como son los lodos de depuradoras, escombros y diferentes recogidas selectivas. El último bloque está dedicado al tratamiento de residuos, cuya competencia depende de la Diputación de Granada. Este último día el curso se celebrará en las instalaciones de la Ecocentral Granada y se conjugará aspectos teóricos del tratamiento con una visita guiada a las instalaciones.

Al curso se le ha pretendido dar un carácter de jornadas, con un total de 18 ponentes de una amplia experiencia en sus respectivos campos de trabajo. Además, se ha perseguido aportar experiencias de gestión fuera de la provincia de Granada. Cada jornada terminará con una mesa redonda en la que se debatirá con los asistentes los temas expuestos durante la misma.

## PARTICIPAN



## ORGANIZA



## Curso de Formación

# Gestión de Residuos Municipales

Granada, 3, 10, 18 y 25 de noviembre de 2016

Diputación de Granada

Salón de Actos. Edificio CIE

Periodista Barrios talavera, 1  
18014 Granada

**DESTINATARIOS:** personal técnico de la Diputación y las EELL adheridas al Plan de Formación Agrupado con desempeño en tareas relacionadas con el contenido del curso.



## Programa

Jueves, 3 de noviembre de 2016

Lugar: Salón de Actos CIE. Diputación de Granada

9:00 – 9:30

Inauguración y presentación del curso

Dña. María Ángeles Blanco López. Diputada Delegada de Asistencia a Municipios y Medio Ambiente

### NORMATIVA

9:30 - 10:30

Normativa de residuos

D. Jesús Conde Antequera. Prof. Derecho Administrativo de la Universidad de Granada

10:30 – 11:15

Requisitos administrativos de actividades e instalaciones de gestión de residuos

D. Jesús Picazo Muñoz. Jefe del Servicio de Protección Ambiental. Delegación de Medio Ambiente. Junta de Andalucía

11:15 – 11:45

Pausa café

11:45 – 12:30

Ordenanzas municipales de recogida y limpieza viaria

D. Arturo Olivares Olivares. Jefe del Servicio de Protección Ambiental. Ayto. de Granada

12:30 – 13:30

Recomendaciones prácticas para la elaboración de pliegos de cláusulas administrativas particulares

D. José Miguel Carbonero Gallardo. Jefe del Servicio de Contratación Administrativa. Diputación de Granada

13:30 – 14:00

Mesa redonda

### RECOGIDA DE RESIDUOS Y LIMPIEZA VIARIA

Jueves, 10 de noviembre de 2016.

Lugar: Salón de Actos CIE. Diputación de Granada

9:00 – 9:30

La gestión de la recogida de residuos en la provincia de Granada

D. Francisco J. Peula López. Técnico de Explotaciones del Servicio Provincial de Tratamiento de Residuos de la Diputación de Granada

9:30 – 10:00

Gestión de puntos limpios

Dña. Carmen Cortes Valares. Responsable de Producción. FCC, S.A.

10:00 – 10:30

La gestión de residuos en polígonos industriales

D. Rafael Arjona Jimenez. Director Gerente. Limasa3, Málaga

10:30 – 11:00

Pausa café

11:00 – 11:45

Sistemas de recogida y urbanismo

D. Jesús Diz Pérez. Director del Área de Planificación y Control Ambiental. Sadeco, Córdoba

11:45 – 12:30

Servicio de limpieza viaria

D. Juan Revilla Álvarez. Director del Área de Operaciones. Sadeco, Córdoba

12:30 – 13:30

Modelos de recogida en España y Europa

D. Francisco J. Peula López. Técnico de Explotaciones del Servicio Provincial de Tratamiento de Residuos de la Diputación de Granada

13:30 – 14:00

Mesa redonda

### GESTIÓN DE OTROS RESIDUOS MUNICIPALES

Viernes, 18 de noviembre de 2016

Lugar: Salón de Actos CIE. Diputación de Granada

9:00 – 9:30

Tratamiento de Lodos de depuradoras

D. Rafael García García. Director de Biomasa del Guadalquivir, S.A

9:30 – 10:15

Gestión de lodos en la provincia de Granada

Dña. Macarena López Calahorro. Técnico de Medio Ambiente. Diputación de Granada

10:15 – 11:00

Gestión de Escombros y restos de obras

D. Ricardo Alonso Pérez. Ingeniero de Obras. Servicio Provincial de Tratamiento de Residuos de la Diputación de Granada

11:00 – 11:20

Pausa café

11:20 – 11:45

Recogida de envases

D. Daniel Laguna Lara. Jefe de Servicio de Recogida y Limpieza viaria. FCC, S.A.

11:45 – 12:10

Recogida de papel-cartón

D. Manuel Baena Amigo. Gerente. Biogranada, S.L.

12:10 – 12:30

Recogida de vidrio

D. Jesús Gutiérrez Lara. Gerente de Andalucía Oriental. Ecovidrio

12:30 – 12:50

Gestión de RAEE's

D. Daniel de la Torre. Director Comercial. RECICLEC, S.A.

12:50 – 13:10

Gestión de pilas

D. Juan Cruz. Gerente de Recopilas

13:10 – 13:30

Gestión de aceites domésticos usados

D. Enrique Lugones. Delegado de Andalucía Oriental. AERTA.

13:30 – 14:00

Mesa redonda

### TRATAMIENTO Y ELIMINACIÓN DE RESIDUOS

Viernes, 25 de noviembre de 2016

Lugar: EcoCentral Granada

9:00 – 10:00

Sistemas de tratamiento de residuos

Dña. Montserrat Zamorano Toro. Directora de la E.T.S. Ingenieros, Caminos, Canales y Puertos. Universidad de Granada.

10:00 – 10:45

El tratamiento de residuos en la provincia de Granada.

D. Francisco J. Peula López. Técnico de Explotaciones del Servicio Provincial de Tratamiento de Residuos de la Diputación de Granada

10:45 – 11:00

Pausa café

11:00 – 14:00

Visita guiada a las instalaciones de la EcoCentral Granada

D. Francisco J. Peula López. Técnico de Explotaciones del Servicio Provincial de tratamiento de Residuos de la Diputación de Granada