



**Resolución de 29 de marzo de 2022 de la Secretaría de Estado de Función Pública por la que se convoca proceso selectivo para ingreso por acceso libre y acceso por promoción interna como personal laboral fijo, en los grupos profesionales M1, E2 y E1 sujetos al IV Convenio colectivo único para el personal laboral de la Administración General del Estado en el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, encomendando la gestión del proceso a la Subsecretaría del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.**

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 3.3. del Real Decreto 211/2019, de 29 de marzo, por el que se aprueba la oferta de empleo público para el año 2019, correspondiente a la Ley 6/2018, de 3 de julio, de Presupuestos Generales del Estado para el año 2018, prorrogada automáticamente para 2019 en aplicación de la previsión contenida en el artículo 134.4 de la Constitución, y en el artículo 38.1 de la Ley 47/2003, de 26 de noviembre, General Presupuestaria, y con el fin de atender las necesidades de personal de la Administración General del Estado, esta Secretaría de Estado, en uso de las competencias que le están atribuidas en el artículo 19.Tres de la Ley 6/2018, de 3 de julio, anteriormente mencionada, y el artículo 28 del IV Convenio colectivo único para el personal laboral de la Administración General del Estado, acuerda, previo informe de la Dirección General de la Función Pública, convocar proceso selectivo para ingreso por acceso libre y acceso por promoción interna, como personal laboral fijo de la Administración General del Estado en los grupos profesionales M1, E2 y E1 en el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

La presente convocatoria tendrá en cuenta el principio de igualdad de trato entre mujeres y hombres por lo que se refiere al acceso al empleo, de acuerdo con el artículo 14 de la Constitución Española, la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo y el Acuerdo del Consejo de Ministros de 9 de diciembre de 2020, por el que se aprueba el III Plan para la Igualdad de género en la Administración General del Estado y en los Organismos Públicos vinculados o dependientes de ella, y se registrá por las siguientes:

## **BASES DE CONVOCATORIA**

### **1. Normas generales**

- 1.1. La presente Resolución y los actos que se deriven de ella se publicarán, al menos, en la página web del Ministerio de para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico [www.miteco.gob.es](http://www.miteco.gob.es), en el punto de acceso general [www.administracion.gob.es](http://www.administracion.gob.es) y en la sección empleo público de la página web del Ministerio de Hacienda y Función Pública <https://www.hacienda.gob.es/es-ES/Empleo%20Publico>.
- 1.2. Se convoca proceso selectivo para ingreso por acceso libre y acceso por promoción interna, como personal laboral fijo sujeto al IV Convenio colectivo único para el personal laboral de la Administración General del Estado, en los siguientes grupos profesionales y especialidades:

Grupo profesional	Especialidad	Número de plazas		
		General	Reserva Discapacidad	Total plazas
M1	M1-DISEÑO Y GESTION DE LA PRODUCCION GRAFICA (Acceso Libre)	1	0	1



Grupo profesional	Especialidad	Número de plazas		
		General	Reserva Discapacidad	Total plazas
M1	M1-DISEÑO Y GESTION DE LA PRODUCCION GRAFICA (Promoción interna)	1	0	1
	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS (Acceso Libre)	87	0	87
	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS (Promoción interna)	25	3	28
	M1-LABORATORIO DE ANALISIS Y DE CONTROL DE CALIDAD (Acceso Libre)	3	1	4
	M1-LABORATORIO DE ANALISIS Y DE CONTROL DE CALIDAD (Promoción interna)	1	0	1
	M1-MANTENIMIENTO GENERAL (Acceso Libre)	7	2	9
	M1-MANTENIMIENTO GENERAL (Promoción interna)	1	0	1
	M1-ORGANIZACION Y CONTROL DE OBRAS DE CONSTRUCCION (Acceso Libre)	2	1	3
	M1-ORGANIZACION Y CONTROL DE OBRAS DE CONSTRUCCION (Promoción interna)	1	0	1
	M1-PROYECTOS DE EDIFICACION (Acceso Libre)	16	2	18
	M1-PROYECTOS DE EDIFICACION (Promoción interna)	3	0	3
	M1-PROYECTOS DE OBRA CIVIL (Acceso Libre)	12	2	14
	M1-PROYECTOS DE OBRA CIVIL (Promoción interna)	1	0	1
	M1-SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES E INFORMATICOS (Acceso Libre)	5	1	6
	M1-SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES E INFORMATICOS (Promoción interna)	2	0	2
	M1-SISTEMAS ELECTROTECNICOS Y AUTOMATIZADOS (Acceso Libre)	4	1	5
M1-SISTEMAS ELECTROTECNICOS Y AUTOMATIZADOS (Promoción interna)	1	0	1	
E2	E2-ACTIVIDADES COMERCIALES (Acceso Libre)	1	0	1
	E2-ACTIVIDADES COMERCIALES (Promoción interna)	1	0	1



Grupo profesional	Especialidad	Número de plazas		
		General	Reserva Discapacidad	Total plazas
E2	E2-CONDUCCION DE VEHICULOS DE TRANSPORTE POR CARRETERA (Acceso Libre)	3	0	3
	E2-CONDUCCION DE VEHICULOS DE TRANSPORTE POR CARRETERA (Acceso Libre)	1	0	1
	E2-CONDUCCION DE VEHICULOS DE TRANSPORTE POR CARRETERA (Promoción interna)	1	0	1
	E2-INSTALACIONES ELECTRICAS Y AUTOMATICAS (Acceso Libre)	1	0	1
	E2-INSTALACIONES ELECTRICAS Y AUTOMATICAS (Promoción interna)	1	0	1
	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS (Acceso Libre)	91	11	102
	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS (Promoción interna)	7	0	7
	E2-OPERACIONES DE LABORATORIO (Acceso Libre)	4	1	5
	E2-OPERACIONES DE LABORATORIO (Promoción interna)	1	0	1
E1	E1-APROVECHAMIENTOS FORESTALES (Acceso Libre)	2	1	3
	E1 - ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA (Acceso Libre)	1	0	1
	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS (Acceso Libre)	44	0	44
	E1-REFORMA Y MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS (Acceso Libre)	4	1	5
<b>TOTAL Ingreso libre</b>		<b>289</b>	<b>24</b>	<b>313</b>
<b>TOTAL acceso por promoción interna</b>		<b>47</b>	<b>3</b>	<b>50</b>
<b>TOTAL</b>		<b>336</b>	<b>27</b>	<b>363</b>

Del total de las plazas convocadas se reservarán las plazas que se han señalado en el cuadro anterior para quienes tengan la condición legal de personas con discapacidad con un grado de discapacidad igual o superior al 33 %.

Una vez cubiertas las plazas del cupo de reserva para personas con discapacidad, las personas aspirantes con discapacidad que hayan superado el proceso selectivo sin obtener plaza por dicho cupo, podrán optar, en igualdad de condiciones, a las de acceso general.



Las plazas no cubiertas en el cupo de reserva para personas con discapacidad en el turno de acceso libre no se acumularán a las de acceso general.

Las plazas no cubiertas en el cupo de reserva para personas con discapacidad en el turno de acceso por promoción interna se acumularán a las de acceso general por promoción interna.

En el caso de que las plazas convocadas por promoción interna quedaran vacantes, no podrán acumularse a las de la convocatoria de ingreso libre.

- 1.3. La persona aspirante deberá optar exclusivamente por un turno de acceso (ingreso libre o promoción interna), que deberá consignar en la casilla 17 de su solicitud (según Resolución de 31 de octubre de 2019, de la Secretaría de Estado de Función Pública).

Las referencias contenidas en la presente convocatoria a las actuaciones realizadas durante el proceso selectivo se entenderán hechas a los turnos de acceso libre y promoción interna, excepto aquellas que se refieran específicamente a uno de ellos, que se entenderán referidas a este.

- 1.4. El proceso selectivo se realizará mediante el sistema de concurso-oposición, con las valoraciones, ejercicios y puntuaciones que se especifican en el Anexo I.
- 1.5. Las plazas convocadas se desglosan, según la distribución contenida en el Anexo II, quedando identificadas por el grupo profesional, especialidad y, en su caso, programa.
- 1.6. La persona aspirante deberá optar exclusivamente por un grupo profesional, que hará constar en la casilla 15 de su solicitud, y dentro del mismo sólo podrá optar por una especialidad que consignará en la casilla 16 de su solicitud. En el caso de que la especialidad cuente con varios programas, solo podrá optarse a uno de ellos, que se consignará en la casilla 27, apartado A.
- 1.7. El primer ejercicio de la fase de oposición se iniciará en el plazo máximo de cuatro meses contados a partir de la publicación de la convocatoria. En atención al elevado número de plazas ofertadas y del número previsto de solicitudes de participación en el proceso selectivo convocado por esta resolución, se amplía el citado plazo en cuatro meses. La previsión sobre la duración máxima de la fase de oposición del proceso selectivo es de doce meses a partir de la publicación de la reseña de esta convocatoria en el BOE. El desarrollo del proceso selectivo podrá ser coincidente en el tiempo, en cualquiera de sus fases, con el desarrollo de cualquier otro proceso selectivo para el acceso al empleo público mediante las modalidades de nuevo ingreso o promoción interna.
- 1.8. El programa que ha de regir las pruebas selectivas será único, en cada uno de los turnos de acceso, para cada grupo profesional y especialidad, salvo en el caso de aquellas especialidades que cuenten con más de un programa, de acuerdo a lo que figure en el Anexo V de la presente convocatoria.
- 1.9. Las personas aspirantes que superen el proceso selectivo por el turno de promoción interna y hayan acreditado cumplir los requisitos exigidos, elegirán en primer lugar y por orden de prelación de entre todas las plazas incluidas en esta convocatoria señaladas en el Anexo II, para ser promovidas al grupo profesional superior al que se aspire y eligiendo, como máximo, el mismo número de plazas convocadas en el turno de promoción interna para cada especialidad y, en su caso, programa.

Concluida la adjudicación de plazas a promoción interna, las personas aspirantes del turno de ingreso libre que hubieran superado el proceso selectivo y que hayan acreditado cumplir los requisitos exigidos, serán, en un número igual al de plazas convocadas por ingreso libre, contratadas con carácter fijo para la adjudicación de aquellas plazas que elijan de entre las restantes, las que no hayan sido adjudicadas previamente mediante promoción interna, también por orden de prelación, y hasta como máximo el número de plazas convocadas por el turno libre para cada especialidad y, en su caso, programa.

- 1.10. Será de aplicación lo dispuesto en el Real Decreto 2271/2004, de 3 de diciembre, que regula el acceso al empleo público y la provisión de puestos de trabajo de las personas con discapacidad



(BOE del 17). En las pruebas selectivas se establecerán, para las personas con discapacidad que lo soliciten, las adaptaciones y los ajustes razonables necesarios de tiempo y medios para su realización, de acuerdo con lo dispuesto en la Orden PRE/1822/2006, de 9 de junio, por la que se establecen criterios generales para la adaptación de tiempos adicionales en los procesos selectivos para el acceso al empleo público de personas con discapacidad.

- 1.11. A las personas que participen por el turno de reserva de personas con discapacidad que superen algún ejercicio con una nota superior al 60 por ciento de la calificación máxima posible a obtener en el citado ejercicio, se les conservará la puntuación obtenida en la convocatoria inmediata siguiente, siempre y cuando el contenido del temario y la forma de calificación de los ejercicios en los que se ha conservado la nota, sean idénticos.

## **2. Requisitos de las personas aspirantes**

- 2.1. Para ser admitidas a la realización del proceso selectivo las personas aspirantes deberán poseer en el día de finalización del plazo de presentación de solicitudes y mantener hasta el momento de la formalización del contrato de trabajo los siguientes requisitos de participación:

2.1.1. Nacionalidad:

- a) Tener la nacionalidad española
- b) Ser nacional de los Estados miembros de la Unión Europea.
- c) Cualquiera que sea su nacionalidad, el cónyuge de los españoles y de los nacionales de otros Estados miembros de la Unión Europea, siempre que no estén separados de derecho. Asimismo, con las mismas condiciones, podrán participar sus descendientes y los de su cónyuge, que vivan a su cargo menores de veintiún años o mayores de dicha edad dependientes.
- d) Las personas incluidas en el ámbito de aplicación de los Tratados Internacionales celebrados por la Unión Europea y ratificados por España en los que sea de aplicación la libre circulación de trabajadores.
- e) Las personas extranjeras que, no estando incluidos en los párrafos anteriores, se encuentren con residencia legal en España.

2.1.2. Edad: Tener cumplidos los 16 años.

- 2.1.3. En el proceso selectivo por promoción interna podrá participar todo el personal laboral fijo, del grupo profesional inmediatamente inferior, siempre que haya prestado dos años de servicios efectivos en dicho grupo profesional y cumpla los requisitos de titulación y cualificación exigidos.

Asimismo, se podrá participar para acceder al grupo inmediatamente superior y de la misma familia profesional cuando se trate de personal con dos años de permanencia en puestos que se encuadren en especialidades coincidentes con títulos de Formación Profesional, sin tener la titulación exigida para el grupo al que acceden, pero teniendo, al menos, una cualificación profesional completa del título correspondiente a la especialidad a la que se pretende acceder, y siempre que se cuente con la titulación exigida en el grupo profesional desde el que se promociona.

- 2.1.4. Titulación: Estar en posesión, o en condiciones de obtener a la fecha de finalización del plazo de presentación de solicitudes, del título que se indica en el Anexo II.

Para las plazas de los Grupos Profesionales M1, E2 y E1, las personas aspirantes con titulaciones obtenidas en el extranjero deberán acreditar que están en posesión de la correspondiente credencial de homologación. Este requisito no será de aplicación a las personas aspirantes que hubieran obtenido el reconocimiento de su cualificación profesional, en el ámbito de las profesiones reguladas, al amparo de las Disposiciones de Derecho Comunitario.

- 2.1.5. Compatibilidad funcional: Poseer la capacidad funcional para el desempeño de las tareas.



- 2.1.6. **Habilitación:** No haber sido separado, mediante expediente disciplinario, del servicio de cualquiera de las Administraciones Públicas o de los órganos constitucionales o estatutarios de las Comunidades Autónomas, ni hallarse en inhabilitación absoluta o especial para empleos o cargos públicos por resolución judicial, para el acceso al cuerpo o escala de funcionario, o para ejercer funciones similares a las que desempeñaban en el caso de personal laboral, en el que hubiese sido separado o inhabilitado. Igualmente, serán excluidas las personas aspirantes que pertenezcan como personal laboral fijo del ámbito del IV Convenio colectivo único para la Administración General del Estado al mismo grupo profesional y especialidad a cuyas pruebas selectivas se presenta o al grupo profesional y especialidad equivalentes según la clasificación profesional del III Convenio único.

En el caso de ser nacional de otro Estado, no hallarse inhabilitado o en situación equivalente ni haber sido sometido a sanción disciplinaria o equivalente que impida, en su Estado, en los mismos términos el acceso al empleo público.

- 2.1.7. Además, para cada especialidad y, en su caso, programa, se deberá estar en posesión, en su caso, de los requisitos específicos que figuran en la columna «FORMACIÓN ESPECÍFICA» del Anexo II.
- 2.1.8. Será requisito para el acceso y ejercicio de cualesquiera profesiones, oficios y actividades que impliquen contacto habitual con personas menores de edad, el no haber sido condenado por sentencia firme por cualquier delito contra la libertad e indemnidad sexuales tipificados en el título VIII de la Ley Orgánica 10/1995, de 23 de noviembre, del Código Penal, así como por cualquier delito de trata de seres humanos tipificado en el título VII bis del Código Penal. A tal efecto, quien pretenda el acceso a tales profesiones, oficios o actividades deberá acreditar esta circunstancia mediante la aportación de una certificación negativa del Registro Central de delincuentes sexuales.

Son profesiones, oficios y actividades que implican contacto habitual con personas menores de edad, de acuerdo con lo establecido en la Ley Orgánica 8/2021, de 4 de junio, de protección integral a la infancia y la adolescencia frente a la violencia, todas aquellas que por su propia naturaleza y esencia conllevan el trato repetido, directo y regular y no meramente ocasional con niños, niñas o adolescentes, así como, en todo caso, todas aquellas que tengan como destinatarios principales a personas menores de edad.

- 2.1.9. Las personas aspirantes que se presenten por el cupo de reserva para personas con discapacidad habrán de tener reconocida la condición legal de persona con discapacidad con un grado de discapacidad igual o superior al 33%.
- 2.1.10. Se estará a lo dispuesto en el Acuerdo del Consejo de Ministros de 30 de noviembre de 2018, por el que se aprueban instrucciones para actualizar las convocatorias de pruebas selectivas de personal funcionario, estatutario y laboral, civil y militar, en orden a eliminar ciertas causas médicas de exclusión en el acceso al empleo público.

### **3. Solicitudes**

- 3.1. Las solicitudes deberán cumplimentarse en el modelo oficial de solicitud 790, aprobado mediante Resolución de 31 de octubre de 2019, de la Secretaría de Estado de Función Pública, al que se accederá, con carácter general, a través de la página web [administracion.gob.es](http://administracion.gob.es) o de los registros electrónicos para la tramitación de las inscripciones de los candidatos en los procesos selectivos.
- 3.2. Las solicitudes y, en su caso, la subsanación y procedimientos de impugnación de las actuaciones en el proceso selectivo, deberán presentarse obligatoriamente por vía electrónica, de acuerdo a lo establecido en la disposición adicional primera del Real Decreto 203/2021, de 30 de marzo, por el que se aprueba el Reglamento de actuación y funcionamiento del sector público por medios electrónicos.



La presentación de la solicitud se realizará haciendo uso del servicio Inscripción en Procesos Pruebas Selectivas del punto de acceso general (<http://administracion.gob.es/PAG/ips>), siguiendo las instrucciones que se le indiquen, siendo necesario como requisito previo para la inscripción el poseer un certificado digital válido de persona física, de los incluidos en la «Lista de confianza de prestadores de servicios de certificación» (TSL) establecidos en España, (más información en <http://firmaelectronica.gob.es> y en <http://www.dnielectronico.es>).

La presentación por esta vía permitirá:

- La inscripción en línea del modelo oficial.
- Anexar documentos a la solicitud.
- El pago electrónico de las tasas.
- El registro electrónico de la solicitud.
- La modificación de los datos de la inscripción realizada durante el plazo de inscripción.
- La subsanación, en su caso, de la solicitud durante el plazo otorgado a estos efectos, permitiendo completar o modificar los datos que fueran erróneos, y/o adjuntar a través de IPS la documentación que se requiera para legitimar la subsanación

3.3. El ingreso del importe se realizará haciendo uso del servicio Inscripción en Pruebas Selectivas del punto de acceso general (<http://administracion.gob.es/PAG/ips>) en los términos previstos en la Orden HAC/729/2003, de 28 de marzo. La constancia del correcto pago de las tasas estará avalado por el Número de Referencia Completo (NRC) emitido por la AEAT que figurará en el justificante de registro.

3.4. En el caso de las personas aspirantes que cursen su solicitud en el extranjero, para los que el órgano de selección haya acordado la cumplimentación y presentación sustitutoria en papel, estos podrán presentarla en las representaciones diplomáticas o consulares españolas correspondientes. Estas solicitudes cursadas en el extranjero acompañarán el comprobante bancario de haber ingresado los derechos de examen. El ingreso de estas solicitudes podrá efectuarse directamente en cualquier oficina del Banco Bilbao Vizcaya Argentaria o, cuando se disponga de una cuenta bancaria abierta en una entidad extranjera, mediante transferencia a la cuenta corriente código IBAN ES06-0182-2370-4902-0020-3962 (código BIC BBVAESMM) del Banco Bilbao Vizcaya Argentaria a nombre de «Tesoro Público. Ministerio de Hacienda y Función Pública. Derechos de examen». El sistema de pago mediante transferencia a esta cuenta sólo será válido para las solicitudes que sean cursadas en el extranjero y desde cuentas bancarias abiertas en entidades extranjeras, no siendo admitida esta modalidad de pago en ningún otro caso.

3.5. En todo caso, la solicitud deberá presentarse en el plazo de veinte días hábiles contados a partir del día siguiente al de la fecha de publicación de esta convocatoria en el Boletín Oficial del Estado y se dirigirá a la Subsecretaría para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

En relación con el cómputo de plazos de la presente convocatoria, se declara inhábil el mes de agosto.

La no presentación de ésta en tiempo y forma supondrá la exclusión del aspirante.

3.6. La solicitud se cumplimentará de acuerdo con las instrucciones del Anexo IV.

3.7. Estarán exentas de aportar documentación acreditativa de la nacionalidad las personas incluidas en el apartado a) de la base 2.1.1, así como las personas extranjeras residentes en España incluidas en el apartado b), siempre que autoricen en su solicitud la comprobación de los datos de identificación personal en el Sistema de Verificación de Datos de Identidad. El resto de las personas candidatas deberán acompañar a su solicitud documento que acredite las condiciones que se alegan.



- 3.8. Las personas aspirantes con discapacidad con un grado de discapacidad igual o superior al 33% que soliciten adaptación de tiempo y/o medios deberán adjuntar Dictamen Técnico Facultativo emitido por el Órgano Técnico de Valoración que dictaminó el grado de discapacidad.
- 3.9. Los errores de hecho, materiales o aritméticos que pudieran advertirse en la solicitud podrán subsanarse en cualquier momento de oficio o a petición del interesado.
- 3.10. El tratamiento de la información por medios electrónicos se ajustará a lo establecido en el artículo 13 del Reglamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo y del Consejo de 27 de abril de 2016 relativo a la protección de las personas físicas en lo que respecta al tratamiento de datos personales y a la libre circulación de estos datos y por el que se deroga la Directiva 95/46/CE (Reglamento General de Protección de Datos Personales) y en el artículo 11 de la Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre, de Protección de Datos Personales y garantía de los derechos digitales.

La Dirección General de la Función Pública del Ministerio de Hacienda y Función Pública es responsable del tratamiento de esos datos. Los derechos de protección de datos de las personas solicitantes se podrán ejercer dirigiéndose al responsable del tratamiento por vía electrónica o presencialmente a través de la red de oficinas de asistencia en materia de registros. En caso de incumplimiento del responsable del tratamiento, los interesados podrán reclamar ante la Agencia Española de Protección de Datos (AEPD), [www.aepd.es](http://www.aepd.es).

#### **4. Admisión de aspirantes**

- 4.1. Transcurrido el plazo de presentación de solicitudes, la autoridad convocante dictará resolución en el plazo máximo de un mes, declarando aprobada la lista de personas admitidas y excluidas. En atención al elevado número de plazas ofertadas y del número previsto de solicitudes de participación en este proceso selectivo, y de acuerdo con el artículo 23 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, se amplía el citado plazo en un mes. En dicha resolución, que deberá publicarse en el «Boletín Oficial del Estado», se indicarán los lugares en que se encuentren expuestas al público las listas certificadas completas de personas aspirantes admitidas y excluidas, señalándose un plazo de diez días hábiles para subsanar el defecto que haya motivado la exclusión u omisión y determinándose el lugar, fecha y hora de comienzo del primer ejercicio de la oposición.
- 4.2. Finalizado dicho plazo, en el caso de que se hubieran producido modificaciones, éstas se expondrán en los mismos lugares en que lo fueron las relaciones iniciales.
- 4.3. No procederá la devolución de los derechos de examen en los supuestos de exclusión por causa imputable a los aspirantes.

#### **5. Tribunal**

- 5.1. El Tribunal calificador de este proceso selectivo es el que figura como Anexo III a esta convocatoria.
- 5.2. La pertenencia a los órganos de selección será siempre a título individual, no pudiendo ostentarse ésta en representación o por cuenta de nadie.
- 5.3. El procedimiento de actuación del Tribunal se ajustará en todo momento a lo dispuesto en la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público y demás disposiciones vigentes.
- 5.4. Las personas aspirantes podrán recusar a los miembros del Tribunal cuando concurren las circunstancias previstas en el artículo 24 de la Ley 40/2015 citada en la base anterior.
- 5.5. El Tribunal, de acuerdo con el artículo 14 de la Constitución española, velará por el estricto cumplimiento del principio de igualdad de oportunidades entre ambos sexos.





- 5.6. Corresponderá al Tribunal la consideración, verificación y apreciación de las incidencias que pudieran surgir en el desarrollo de los ejercicios, adoptando al respecto las decisiones motivadas que estimen pertinentes.
- 5.7. Las plantillas correctoras de las pruebas con respuestas alternativas se harán públicas en el plazo máximo de tres días hábiles contados desde la finalización de la prueba. En el plazo de tres días hábiles a partir del día siguiente a la publicación de las plantillas podrán presentarse alegaciones a través los medios indicados por el Tribunal Calificador, que se entenderán contestadas mediante la publicación de las plantillas correctoras definitivas. No se admitirán alegaciones fuera de plazo ni presentadas por cualquier otro medio distinto del indicado.
- 5.8. En tanto se mantenga la situación sanitaria derivada de la COVID-19 y con el fin de conciliar el derecho a la protección de la salud con los principios de igualdad, mérito y capacidad, que rigen el acceso a la función pública, así como el de agilidad a la hora de ordenar el desarrollo de los procesos selectivos, se habilita al tribunal calificador del proceso selectivo para la adopción de cuantas instrucciones o resoluciones sean precisas en el desarrollo de las pruebas o de alguna de sus fases, incluidos la forma, el procedimiento y el orden de actuación de las personas aspirantes, en aras a garantizar el cumplimiento de los principios de libre concurrencia, igualdad y no discriminación, así como el normal desarrollo del proceso selectivo.
- 5.9. A efectos de comunicaciones y demás incidencias, el Tribunal tendrá su sede en el Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, plaza San Juan de la Cruz 10, [oposiciones@miteco.es](mailto:oposiciones@miteco.es).
- 5.10. Las referencias realizadas en la presente convocatoria al Tribunal deben entenderse hechas a cada uno de los Tribunales que se constituyan. Podrá nombrarse un Tribunal para los procesos correspondientes a cada grupo profesional, en cada turno de acceso. Asimismo, un mismo Tribunal podrá nombrarse para los procesos de varios grupos profesionales.

## **6. Desarrollo del proceso selectivo**

- 6.1. El orden de actuación de las personas aspirantes en la fase de oposición se iniciará alfabéticamente, para cada grupo profesional y especialidad, por aquellas personas cuyo primer apellido comience por la letra « V ». En el supuesto de que no exista ninguna persona cuyo primer apellido comience por la letra «V», el orden de actuación se iniciará por aquellas personas cuyo primer apellido comience por la letra «W», y así sucesivamente, según lo establecido en la Resolución de la Secretaría de Estado de Política Territorial y Función Pública de 23 de junio de 2021 (Boletín Oficial del Estado del 28).
- 6.2. Las personas aspirantes serán convocadas a cada ejercicio de la fase de oposición en llamamiento único, siendo excluidos del proceso selectivo quienes no comparezcan.
- 6.3. Concluido cada uno de los ejercicios de la oposición, el Tribunal hará pública, en los medios citados en la base 1.1, la relación de aspirantes que hayan alcanzado el mínimo establecido para superarlo, con indicación de la puntuación obtenida por cada especialidad y, en su caso, programa del Anexo II.
- 6.4. Las personas aspirantes que hubieran superado la fase de oposición dispondrán de un plazo de veinte días hábiles para presentar la documentación acreditativa de los méritos que deseen que se les valore en la fase de concurso. Todo ello atendiendo a los méritos que podrán ser alegados y que se recogen en el Anexo I.
- 6.5. El Tribunal publicará, en los medios citados en la base 1.1, la relación que contenga la valoración provisional de méritos de la fase de concurso, con indicación de la puntuación obtenida en cada uno de los méritos y la puntuación total. Las personas aspirantes dispondrán de un plazo de 10 días hábiles, a partir del siguiente al de la publicación de dicha relación, para efectuar las



alegaciones pertinentes. Finalizado dicho plazo el Tribunal publicará la relación con la valoración definitiva de la fase de concurso.

- 6.6. El Tribunal podrá requerir, en cualquier momento del proceso selectivo, la acreditación de la identidad de las personas aspirantes. Asimismo, si tuviera conocimiento de que alguna de las personas aspirantes no cumple cualquiera de los requisitos exigidos en la convocatoria, previa audiencia a la persona interesada, deberá proponer su exclusión a la autoridad convocante.

## **7. Superación del proceso selectivo**

- 7.1. Finalizadas las fases de oposición y de concurso, la persona que ostente la Presidencia del Tribunal elevará a la autoridad convocante la relación de aspirantes que hayan obtenido, al menos, la calificación mínima exigida para superar el proceso selectivo por orden de puntuación por cada grupo profesional, especialidad y, en su caso, programa del Anexo II.
- 7.2. Dicha relación se publicará en los medios citados en la base 1.1, disponiendo las primeras personas aspirantes de dicha relación, hasta como máximo el número de plazas convocadas por cada especialidad y, en su caso, programa del Anexo II, de un plazo de veinte días hábiles para la presentación de la documentación acreditativa de los requisitos exigidos en la convocatoria.
- 7.3. Las plazas sin cubrir incluidas en cada especialidad y, en su caso, programa no podrán acumularse a las de ninguna otra.
- 7.4. No se podrán formalizar mayor número de contratos que el de puestos de trabajo convocados en cada especialidad y, en su caso, programa.
- 7.5. La adjudicación de los puestos a las personas aspirantes que superen el proceso selectivo se efectuará en cada especialidad y, en su caso, programa, según la petición de destino de acuerdo con la puntuación total obtenida. Las características de los puestos que se ofertan para cada especialidad y, en su caso, programa, vienen detallados en el Anexo VII de la presente convocatoria.
- 7.6. La adjudicación de los puestos de trabajo tendrá en cuenta lo previsto en el artículo 9 del Real Decreto 2271/2004, de 3 de diciembre, por el que se regula el acceso al empleo público y la provisión de puestos de trabajo de las personas con discapacidad, (B.O.E. del 17).
- 7.7. El personal de nuevo ingreso de los grupos profesionales convocados tendrá que superar un período de prueba de un mes para los trabajadores o trabajadoras de los grupos M1, E2 y E1, de acuerdo con el artículo 32 del IV Convenio Único para el Personal Laboral de la Administración General del Estado. Durante este período, la unidad de personal correspondiente evaluará el correcto desempeño del puesto de trabajo y, en su caso, poner fin a la relación laboral sin que ninguna de las partes tenga derecho a indemnización alguna. Quedan exentos del período de prueba las personas trabajadoras que accedan por promoción interna y todas aquellas que hayan ya desempeñado las mismas funciones con anterioridad, bajo cualquier modalidad de contratación, dentro del ámbito de aplicación del IV Convenio Único para el personal laboral de la Administración General del Estado.
- 7.8. En el caso de que alguna de las personas aspirantes no presente la documentación correspondiente en el plazo establecido, no cumpla los requisitos exigidos, renuncie, o la certificación emitida por la unidad de personal respecto al correcto desempeño del puesto de trabajo durante el periodo de prueba sea desfavorable, el puesto se adjudicará a la siguiente persona aspirante de cada turno de acceso (ingreso libre y promoción interna) de la relación a la que se refiere la base 7.1 que no hubiese obtenido plaza y según el número de orden obtenido.



## 8. Relación de Candidatos

Con la finalidad de aprovechar las actuaciones realizadas en el proceso selectivo el Tribunal, podrán elaborarse relaciones de candidatos para la contratación de personal laboral temporal en cada grupo profesional, especialidad y, en su caso, programas convocados.

En estas relaciones se incluirán a las personas aspirantes que hayan participado en el proceso selectivo y hayan obtenido la puntuación mínima exigida para la superación del proceso y no hayan obtenido plaza.

Para poder formar parte de las relaciones los candidatos deberán poseer todos los requisitos que se exijan en la correspondiente convocatoria.

Los tribunales ordenarán cada relación en función de la puntuación obtenida por los candidatos en las pruebas y en los ejercicios que haya establecido con este fin, haciendo públicas las listas.

Las relaciones tendrán una validez de veinticuatro meses desde su publicación, salvo nueva convocatoria a efecto.

Para poder iniciar el procedimiento de gestión de las relaciones de candidatos será necesaria autorización de la Dirección General de la Función Pública.

Este procedimiento de gestión se hará público en la página web del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, [www.miteco.gob.es](http://www.miteco.gob.es).

## 9. Encomienda de Gestión

9.1. La Secretaría de Estado de Función Pública, en el marco de lo dispuesto en el artículo 11 de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público, acuerda con la Subsecretaría de para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico que ésta lleve a cabo, por razones de eficacia, la gestión material de las pruebas selectivas derivadas de la oferta de empleo público del año 2019 para cubrir plazas de personal laboral, en el ámbito del IV Convenio Único para el personal laboral de la Administración del Estado, por el sistema general de promoción interna y acceso libre, respecto de las plazas adscritas a ese Departamento.

Dicha encomienda ha sido expresamente aceptada por el referido órgano.

9.2. La gestión material que se encomienda se concretará en las siguientes actividades con el alcance que en cada caso se señala:

a) Recepción de solicitudes de participación en las pruebas selectivas.

b) Propuesta de las resoluciones por las que se declaren aprobadas las listas de personas admitidas y excluidas y se señalen el lugar y la fecha de comienzo del primer ejercicio, así como la relación de personas aspirantes excluidas, con indicación de las causas de exclusión.

c) Propuesta de los miembros que han de formar parte de los órganos de selección de las pruebas selectivas.

d) Gestión de la operativa necesaria para el desarrollo material de los ejercicios.

e) Recepción de los documentos acreditativos de las condiciones de capacidad y requisitos exigidos en las convocatorias.

f) Cualquier otro trámite relacionado con las actividades del proceso selectivo cuya gestión se encomienda, siempre que no suponga alteración de la titularidad de la competencia ni de los elementos sustantivos de su ejercicio.

9.3. Correrán a cargo de la sección presupuestaria «Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico» los gastos originados por la gestión material objeto de la presente encomienda.

9.4. El plazo de vigencia de la gestión encomendada será de dieciocho meses, a contar desde la fecha de publicación en el «Boletín Oficial del Estado» de la reseña de la convocatoria de las pruebas



selectivas cuya gestión material se encomienda.

- 9.5. La encomienda de gestión no supone cesión de la titularidad de las competencias ni de los elementos sustantivos de su ejercicio, atribuidas a la Secretaría de Estado Función Pública.
- 9.6. Es responsabilidad de la Secretaría de Estado de Función Pública dictar los actos o resoluciones de carácter jurídico que den soporte o en los que se integre la concreta actividad material objeto de la presente encomienda de gestión.

## **10. Norma final**

Al presente proceso selectivo le serán de aplicación el IV Convenio único para el personal laboral de la Administración General del Estado, en lo que proceda de conformidad su disposición transitoria tercera; el Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público, el resto de la legislación vigente en la materia y lo dispuesto en la presente convocatoria.

Contra la presente convocatoria podrá interponerse, con carácter potestativo, recurso de reposición ante la autoridad convocante en el plazo de un mes desde su publicación, de conformidad con lo establecido en la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, o bien recurso contencioso-administrativo, ante los Juzgados Centrales de lo Contencioso-administrativo, en el plazo de dos meses desde su publicación, de conformidad con lo dispuesto el artículo 9.1.a) de la Ley 29/1998, de 13 de julio, reguladora de la Jurisdicción Contencioso-administrativa, significándose que, en caso de interponer recurso de reposición, no se podrá interponer recurso contencioso-administrativo hasta que aquel sea resuelto expresamente o se haya producido la desestimación presunta del mismo.

Asimismo, la Administración podrá, en su caso, proceder a la revisión de las resoluciones del Tribunal, conforme a lo previsto en la citada Ley 39/2015, de 1 de octubre.

Madrid, 29 de marzo de 2022.- La Secretaria de Estado de Función Pública. P.D. Orden HFP/1500/2021, de 29 de diciembre, (BOE del 31 de diciembre), la Directora General de la Función Pública, María Isabel Borrel Roncalés.



## **ANEXO I**

### **DESCRIPCIÓN DEL PROCESO SELECTIVO**

#### **SECCIÓN I – ACCESO LIBRE**

El proceso selectivo constará de dos fases:

Fase de oposición

Fase de concurso

#### **1. FASE DE OPOSICIÓN**

##### **GRUPO PROFESIONAL M1**

La fase de oposición constará de un ejercicio que consistirá en la realización de un cuestionario de 110 preguntas con tres respuestas alternativas, siendo sólo una de ellas la correcta. Este ejercicio constará de dos partes:

1. Primera parte: incluirá 30 preguntas sobre el temario incluido en la parte común que figura en el Anexo V de esta convocatoria, relativo a «Organización y Funcionamiento de la Administración General del Estado». Estas preguntas serán iguales para todas las personas aspirantes.
2. Segunda parte: las 80 preguntas restantes versarán sobre contenidos prácticos incluidos en el programa específico correspondiente a la especialidad y, en su caso, programa elegido. Estos contenidos se relacionan en la parte específica del Anexo V.

Se incluirán 6 preguntas adicionales de reserva (2 correspondientes al temario común y 4 al programa específico) que serán valoradas en el caso de que se anule alguna de las preguntas del bloque correspondiente. No penalizarán las respuestas erróneas.

Para la realización de este ejercicio, las personas aspirantes dispondrán de un tiempo de noventa y cinco minutos.

Se calificará con un máximo de 100 puntos, siendo necesario obtener un mínimo de 50 para superar el ejercicio.

Con el fin de respetar los principios de publicidad, transparencia, objetividad y seguridad jurídica que deben regir el acceso al empleo público, el Tribunal deberá publicar, con anterioridad a la realización de la prueba, los criterios de corrección, valoración y superación de la misma que no estén expresamente establecidos en las bases de esta convocatoria.

##### **GRUPO PROFESIONAL E2**

La fase de oposición constará de un ejercicio que consistirá en la realización de un cuestionario de 80 preguntas con tres respuestas alternativas, siendo sólo una de ellas la correcta. Este ejercicio constará de dos partes:

1. Primera parte: incluirá 20 preguntas sobre el temario incluido en la parte común que figura en el Anexo V de esta convocatoria, relativo a «Organización y Funcionamiento de la Administración General del Estado». Estas preguntas serán iguales para todas las personas aspirantes.
2. Segunda parte: las 60 preguntas restantes versarán sobre contenidos prácticos incluidos en el programa específico correspondiente a la especialidad y, en su caso, programa elegido. Estos contenidos se relacionan en la parte específica del Anexo V.

Se incluirán 6 preguntas adicionales de reserva (2 correspondientes al temario común y 4 al programa



específico) que serán valoradas en el caso de que se anule alguna de las preguntas del bloque correspondiente. No penalizarán las respuestas erróneas.

Para la realización de este ejercicio, las personas aspirantes dispondrán de un tiempo de ochenta minutos.

Se calificará con un máximo de 100 puntos, siendo necesario obtener un mínimo de 50 para superar el ejercicio.

Con el fin de respetar los principios de publicidad, transparencia, objetividad y seguridad jurídica que deben regir el acceso al empleo público, el Tribunal deberá publicar, con anterioridad a la realización de la prueba, los criterios de corrección, valoración y superación de la misma que no estén expresamente establecidos en las bases de esta convocatoria.

Para las plazas E2 – CONDUCCIÓN DE VEHÍCULOS DE TRANSPORTE POR CARRETERA, la fase de oposición quedará como sigue:

1. Primer ejercicio: consistirá en la realización de un cuestionario de 80 preguntas con tres respuestas alternativas, siendo sólo una de ellas la correcta. Este ejercicio constará de dos partes:

- Primera parte: incluirá 20 preguntas sobre el temario que figura en el Anexo V de esta convocatoria, relativo a «Organización y Funcionamiento de la Administración General del Estado».

- Segunda parte: las 60 preguntas restantes versarán sobre contenidos prácticos incluidos en el programa específico del Anexo V.

Se incluirán 6 preguntas adicionales de reserva (2 correspondientes al temario común y 4 al programa específico) que serán valoradas en el caso de que se anule alguna de las preguntas del bloque correspondiente. No penalizarán las respuestas erróneas.

Para la realización de este ejercicio, las personas aspirantes dispondrán de un tiempo de ochenta minutos.

Se calificará con un máximo de 50 puntos, siendo necesario obtener un mínimo de 25 para superar el ejercicio y acceder al segundo ejercicio.

Con el fin de respetar los principios de publicidad, transparencia, objetividad y seguridad jurídica que deben regir el acceso al empleo público, el Tribunal deberá publicar, con anterioridad a la realización de la prueba, los criterios de corrección, valoración y superación de la misma que no estén expresamente establecidos en las bases de esta convocatoria.

2. Segundo ejercicio: consistirá en la realización de una prueba práctica en un simulador de conducción de automóvil, en escenarios reales de circulación por vías abiertas al tráfico en general, durante un tiempo máximo de 15 minutos. Esta prueba, de carácter eliminatorio, se calificará con un máximo de 50 puntos, siendo necesario obtener un mínimo de 25 para superar el ejercicio.

Se calificará con un máximo de 50 puntos, siendo necesario obtener un mínimo de 25 para superar el ejercicio y no ser calificado con 0 en ninguna de las pruebas parciales de conducción.

La calificación global de la fase de oposición vendrá determinada por la suma de las puntuaciones obtenidas en el primero y en el segundo ejercicio, siendo necesario un mínimo de 50 puntos para superarla.

## **GRUPO PROFESIONAL E1**

La fase de oposición constará de un ejercicio que consistirá en la realización de un cuestionario de 40 preguntas, con tres respuestas alternativas, siendo sólo una de ellas la correcta. Este ejercicio constará de dos partes:

1. Primera parte: incluirá 20 preguntas sobre aspectos prácticos básicos de Lengua y Matemáticas dentro del nivel de formación exigida para ingreso en el grupo profesional E1.

2. Segunda parte: las 20 preguntas restantes versarán sobre contenidos prácticos incluidos en el programa de la parte específica del Anexo V, correspondiente a la especialidad por la que se ha optado.



Se incluirán 6 preguntas adicionales de reserva (2 correspondientes a la parte de aspectos básicos de Lengua y Matemáticas y 4 al programa específico) que serán valoradas en el caso de que se anule alguna de las preguntas del bloque correspondiente. No penalizarán las respuestas erróneas.

Para la realización de este ejercicio, las personas aspirantes dispondrán de un tiempo de cincuenta minutos. Se calificará con un máximo de 100 puntos, siendo necesario obtener un mínimo de 50 para superar el ejercicio.

Con el fin de respetar los principios de publicidad, transparencia, objetividad y seguridad jurídica que deben regir el acceso al empleo público, el Tribunal deberá publicar, con anterioridad a la realización de la prueba, los criterios de corrección, valoración y superación de la misma que no estén expresamente establecidos en las bases de esta convocatoria.

## 2. FASE DE CONCURSO

### GRUPO PROFESIONAL M1

En esta fase, que sólo se aplicará a quienes hayan superado la fase de oposición, se valorarán, hasta un máximo de 33 puntos, los siguientes méritos, que habrán de poseerse a la fecha de finalización del plazo de presentación de solicitudes:

#### 1. Méritos profesionales: La puntuación máxima será de 30 puntos.

Se valorará la experiencia profesional en puestos de trabajo de la misma especialidad profesional que la plaza a la que se opta, en puestos de trabajo en los que se exija la misma titulación o titulaciones específicas asociadas a la especialidad que en la plaza a la que se opta o en puestos de trabajo en los que se acrediten tareas y funciones idénticas a las propias de la especialidad y/o titulación exigida para la plaza a la que se opta, a razón de 0,5 puntos por mes completo a jornada completa.

(Los servicios efectivos prestados en jornadas inferiores a la completa se valorarán proporcionalmente)

Forma de acreditación:

1. Certificado de Servicios Prestados emitido por la unidad de personal correspondiente cuando la experiencia profesional se derive de servicios prestados en la Administración según modelo que figura como Anexo VI de la convocatoria.
2. Certificado de Vida Laboral emitido por la Tesorería General de la Seguridad Social y copia del contrato o contratos de trabajo de los que se derive dicha experiencia.
3. Cuando la experiencia profesional se derive de la realización de un trabajo por cuenta propia, la copia del contrato o de los contratos de trabajo exigidos en los demás casos se sustituirá por el contrato o contratos de servicios que hubieran dado lugar a la experiencia alegada.

La documentación indicada anteriormente podrá ser original o copia auténtica.

#### 2. Méritos Académicos: La puntuación máxima será de 3 puntos.

Se valorarán:

- a. Posesión de titulación de formación profesional distinta a la exigida y perteneciente a la misma familia profesional. Dentro de la misma familia profesional, se valorarán aquellas titulaciones de distinta especialidad, en el caso de ser de nivel inferior o igual a la exigida en el grupo al que se opta, y todas las titulaciones de nivel superior a la exigida en el grupo al que se opta.



La valoración se hará con el siguiente desglose:

- Titulación de formación profesional de superior nivel a la exigida como requisito de acceso: 1,5 puntos.
- Titulación de formación profesional de igual nivel a la exigida como requisito de acceso: 1 punto.
- Titulación de formación profesional de nivel inferior a la exigida como requisito de acceso: 0,5 puntos

b. Por haber realizado o impartido cursos directamente relacionados con las tareas y funciones propias del puesto de trabajo por el que se opta.

Puntuación máxima: 2 puntos.

La valoración de los cursos a los que se hace referencia en el apartado b) anterior se realizará según el siguiente desglose:

- Cursos recibidos: 0,01 puntos por hora.
- Cursos impartidos: 0,05 puntos por hora.
- Cursos recibidos en los que no figure el número de horas: 0,02 puntos por el curso completo.
- Cursos impartidos en los que no figure el número de horas: 0,1 puntos por el curso completo.

Cuando la acreditación de los cursos o diplomas figuren en créditos, se realizará la equivalencia de un crédito igual a 10 horas.

Para su valoración deberán haber sido impartidos por o para la Administración o centros legalmente autorizados y reconocidos.

Forma de acreditación: Para la valoración de los méritos académicos será necesario aportar copia auténtica de los diplomas o certificados acreditativos de los cursos realizados o impartidos.

## **GRUPO PROFESIONAL E2**

En esta fase, que sólo se aplicará a quienes hayan superado la fase de oposición, se valorarán, hasta un máximo de 33 puntos, los siguientes méritos, que habrán de poseerse a la fecha de finalización del plazo de presentación de solicitudes:

**1. Méritos profesionales:** La puntuación máxima será de 30 puntos.

Se valorará la experiencia profesional en puestos de trabajo de la misma especialidad profesional que la plaza a la que se opta, en puestos de trabajo en los que se exija la misma titulación o titulaciones específicas asociadas a la especialidad que en la plaza a la que se opta o en puestos de trabajo en los que se acrediten tareas y funciones idénticas a las propias de la especialidad y/o titulación exigida para la plaza a la que se opta, a razón de 0,5 puntos por mes completo a jornada completa.

(Los servicios efectivos prestados en jornadas inferiores a la completa se valorarán proporcionalmente)

Forma de acreditación:

1. Certificado de Servicios Prestados emitido por la unidad de personal correspondiente cuando la experiencia profesional se derive de servicios prestados en la Administración según modelo que figura como Anexo VI de la convocatoria.
2. Certificado de Vida Laboral emitido por la Tesorería General de la Seguridad Social y copia del contrato o contratos de trabajo de los que se derive dicha experiencia.
3. Cuando la experiencia profesional se derive de la realización de un trabajo por cuenta propia, la copia del contrato o de los contratos de trabajo exigidos en los demás casos se sustituirá por el





contrato o contratos de servicios que hubieran dado lugar a la experiencia alegada.  
La documentación indicada anteriormente podrá ser original o copia auténtica.

## **2. Méritos Académicos:** La puntuación máxima será de 3 puntos.

Se valorarán:

- a. Posesión de titulación de formación profesional distinta a la exigida y perteneciente a la misma familia profesional. Dentro de la misma familia profesional, se valorarán aquellas titulaciones de distinta especialidad, en el caso de ser de nivel inferior o igual a la exigida en el grupo al que se opta, y todas las titulaciones de nivel superior a la exigida en el grupo al que se opta.

La valoración se hará con el siguiente desglose:

- Titulación de formación profesional de superior nivel a la exigida como requisito de acceso: 1,5 puntos.
  - Titulación de formación profesional de igual nivel a la exigida como requisito de acceso: 1 punto.
  - Titulación de formación profesional de nivel inferior a la exigida como requisito de acceso: 0,5 puntos
- b. Para las plazas E2 – CONDUCCIÓN DE VEHÍCULOS DE TRANSPORTE POR CARRETERA, la posesión de la titulación correspondiente a la especialidad del puesto al que se opta: 1,5 puntos
  - c. Por haber realizado o impartido cursos directamente relacionados con las tareas y funciones propias del puesto de trabajo por el que se opta.  
Puntuación máxima: 2 puntos.

La valoración de los cursos a los que se hace referencia en el apartado c) anterior se realizará según el siguiente desglose:

- Cursos recibidos: 0,01 puntos por hora.
- Cursos impartidos: 0,05 puntos por hora.
- Cursos recibidos en los que no figure el número de horas: 0,02 puntos por el curso completo.
- Cursos impartidos en los que no figure el número de horas: 0,1 puntos por el curso completo.

Cuando la acreditación de los cursos o diplomas figuren en créditos, se realizará la equivalencia de un crédito igual a 10 horas.

Para su valoración deberán haber sido impartidos por o para la Administración o centros legalmente autorizados y reconocidos.

Forma de acreditación: Para la valoración de los méritos académicos será necesario aportar copia auténtica de los diplomas o certificados acreditativos de los cursos realizados o impartidos.

## **GRUPOS PROFESIONALES E1**

En esta fase, que sólo se aplicará a quienes hayan superado la fase de oposición, se valorarán, hasta un máximo de 33 puntos, los siguientes méritos, que habrán de poseerse a la fecha de finalización del plazo de presentación de solicitudes:

### **1. Méritos profesionales:** La puntuación máxima será de 30 puntos.

Se valorará la experiencia profesional en puestos de trabajo de la misma especialidad profesional que la plaza a la que se opta, en puestos de trabajo en los que se exija la misma titulación o titulaciones



específicas asociadas a la especialidad que en la plaza a la que se opta o en puestos de trabajo en los que se acrediten tareas y funciones idénticas a las propias de la especialidad y/o titulación exigida para la plaza a la que se opta, a razón de 0,5 puntos por mes completo a jornada completa.

(Los servicios efectivos prestados en jornadas inferiores a la completa se valorarán proporcionalmente)

Forma de acreditación:

1. Certificado de Servicios Prestados emitido por la unidad de personal correspondiente cuando la experiencia profesional se derive de servicios prestados en la Administración según modelo que figura como Anexo VI de la convocatoria.
2. Certificado de Vida Laboral emitido por la Tesorería General de la Seguridad Social y copia del contrato o contratos de trabajo de los que se derive dicha experiencia.
3. Cuando la experiencia profesional se derive de la realización de un trabajo por cuenta propia, la copia del contrato o de los contratos de trabajo exigidos en los demás casos se sustituirá por el contrato o contratos de servicios que hubieran dado lugar a la experiencia alegada.

La documentación indicada anteriormente podrá ser original o copia auténtica.

## **2. Méritos Académicos:** La puntuación máxima será de 3 puntos.

Se valorarán:

- a. Posesión de titulación de formación profesional distinta a la exigida y perteneciente a la misma familia profesional. Dentro de la misma familia profesional, se valorarán aquellas titulaciones de distinta especialidad, en el caso de ser de nivel inferior o igual a la exigida en el grupo al que se opta, y todas las titulaciones de nivel superior a la exigida en el grupo al que se opta.

La valoración se hará con el siguiente desglose:

- Titulación de formación profesional de superior nivel a la exigida como requisito de acceso: 1,5 puntos.
- Titulación de formación profesional de igual nivel a la exigida como requisito de acceso: 1 punto.
- Titulación de formación profesional de nivel inferior a la exigida como requisito de acceso: 0,5 puntos

- b. Por haber realizado o impartido cursos directamente relacionados con las tareas y funciones propias del puesto de trabajo por el que se opta.

Puntuación máxima: 2 puntos.

La valoración de los cursos a los que se hace referencia en el apartado b) anterior se realizará según el siguiente desglose:

- Cursos recibidos: 0,01 puntos por hora.
- Cursos impartidos: 0,05 puntos por hora.
- Cursos recibidos en los que no figure el número de horas: 0,02 puntos por el curso completo.
- Cursos impartidos en los que no figure el número de horas: 0,1 puntos por el curso completo.

Cuando la acreditación de los cursos o diplomas figuren en créditos, se realizará la equivalencia de un crédito igual a 10 horas.

Para su valoración deberán haber sido impartidos por o para la Administración o centros legalmente autorizados y reconocidos.

Forma de acreditación: Para la valoración de los méritos académicos será necesario aportar copia auténtica de los diplomas o certificados acreditativos de los cursos realizados o impartidos.



### 3. CALIFICACIÓN FINAL

La calificación final del proceso vendrá determinada por la suma de las calificaciones obtenidas en la fase de oposición y en la fase de concurso.

**En caso de empate** el orden se establecerá atendiendo a los siguientes criterios:

1. La mayor puntuación obtenida en la fase de oposición.
2. Mayor número de respuestas acertadas en la segunda parte del ejercicio de oposición.
3. La mayor puntuación alcanzada en la fase de concurso.
4. La mayor puntuación alcanzada en el apartado de experiencia profesional (apartado 1).

Si aun así persistiera el empate, se deberá realizar entre los candidatos empatados un nuevo examen de la segunda parte del ejercicio de oposición.

Si aun así siguiera existiendo empate, se dirimirá atendiendo a la letra que para el año 2021 establece el orden de actuación de los aspirantes y que es la letra «V» (Resolución de la Secretaría de Estado de Política Territorial y Función Pública de 23 de junio de 2021, Boletín Oficial del Estado del 28).

Si alguna de las personas aspirantes no pudiera completar el proceso selectivo a causa de embarazo de riesgo o parto, debidamente acreditado, su situación quedará condicionada a la finalización del mismo y a la superación de la fase que hubieran quedado aplazada, no pudiendo demorarse ésta de manera que se menoscabe el derecho del resto de los aspirantes a una resolución del proceso ajustada a tiempos razonables, lo que deberá ser valorado por el Tribunal, y en todo caso la realización de la misma tendrá lugar antes de la publicación de la lista de aspirantes que han superado el proceso selectivo.

Se adoptarán las medidas necesarias para salvaguardar la identidad de las personas aspirantes cuando resulte de aplicación en virtud de la normativa en la materia, siempre que se haya solicitado y acreditado por el interesado la concurrencia de las circunstancias previstas en las norma de aplicación.

## SECCIÓN II – PROMOCIÓN INTERNA

El proceso selectivo constará de dos fases:

Fase de oposición

Fase de concurso

### 1. FASE DE OPOSICIÓN

Con el fin de respetar los principios de publicidad, transparencia, objetividad y seguridad jurídica que deben regir el acceso al empleo público, el Tribunal deberá publicar, con anterioridad a la realización de la prueba, los criterios de corrección, valoración y superación de la misma que no estén expresamente establecidos en las bases de esta convocatoria.

#### Grupo Profesional M1

La fase de oposición constará de un ejercicio que consistirá en la realización de un cuestionario de 80 preguntas que versarán sobre contenidos prácticos incluidos en el programa del Anexo V, correspondiente a la especialidad y, en su caso, programa elegido, con tres respuestas alternativas, siendo sólo una de ellas



la correcta. Se incluirán 5 preguntas adicionales de reserva que serán valoradas en el caso de que se anule alguna de las 80 anteriores. No penalizarán las respuestas erróneas.

Para la realización de este ejercicio, las personas aspirantes dispondrán de un tiempo de ochenta minutos. Se calificará con un máximo de 60 puntos, siendo necesario obtener un mínimo de 30 para superar el ejercicio.

### **Grupo Profesional E2**

La fase de oposición constará de un ejercicio que consistirá en la realización de un cuestionario de 60 preguntas que versarán sobre contenidos prácticos incluidos en el programa del Anexo V, correspondiente a la especialidad y, en su caso, programa elegido, con tres respuestas alternativas, siendo sólo una de ellas la correcta. Se incluirán 5 preguntas adicionales de reserva que serán valoradas en el caso de que se anule alguna de las 60 anteriores. No penalizarán las respuestas erróneas.

Para la realización de este ejercicio, las personas aspirantes dispondrán de un tiempo de sesenta y cinco minutos.

Se calificará con un máximo de 60 puntos, siendo necesario obtener un mínimo de 30 para superar el ejercicio.

Para las plazas E2 – CONDUCCIÓN DE VEHÍCULOS DE TRANSPORTE POR CARRETERA, la fase de oposición quedará como sigue:

1. Primer ejercicio: consistirá en la realización de un cuestionario de 60 preguntas con tres respuestas alternativas, siendo sólo una de ellas la correcta. Se incluirán 5 preguntas adicionales de reserva que serán valoradas en el caso de que se anule alguna de las 60 anteriores. No penalizarán las respuestas erróneas.

Para la realización de este ejercicio, las personas aspirantes dispondrán de un tiempo de sesenta y cinco minutos.

Se calificará con un máximo de 30 puntos, siendo necesario obtener un mínimo de 15 para superar el ejercicio y acceder al segundo ejercicio.

2. Segundo ejercicio: Consistirá en la realización de una prueba práctica en un simulador de conducción de automóvil, en escenarios reales de circulación por vías abiertas al tráfico en general, durante un tiempo máximo de 15 minutos. Se calificará con un máximo de 30 puntos, siendo necesario obtener un mínimo de 15 para superar el ejercicio y no ser calificado con 0 en ninguna de las pruebas parciales de conducción.

## **2. FASE DE CONCURSO**

En esta fase, que sólo se aplicará a quienes hayan superado la fase de oposición, se valorarán, hasta un máximo de 40 puntos, los siguientes méritos, que habrán de poseerse a la fecha de finalización del plazo de presentación de solicitudes:

1. **Méritos profesionales:** La puntuación máxima será de 22 puntos.

Se valorará la experiencia profesional, según los siguientes criterios:

- a) Por servicios prestados en puestos encuadrados en la misma especialidad que la del puesto por el que se opta: 0,36 puntos por mes completo a jornada completa trabajado.
- b) Por servicios prestados en puestos encuadrados en especialidades de la misma familia profesional que la del puesto por el que se opta: 0,26 puntos por mes completo a jornada completa trabajado. Los servicios valorados en el apartado anterior no podrán valorarse de nuevo en este apartado.
- c) Por servicios prestados en puestos encuadrados en especialidades distintas de las previstas en los



apartados anteriores: 0,18 puntos por mes completo a jornada completa trabajado.

Forma de acreditación:

Certificado de Servicios Prestados emitido por la unidad de personal correspondiente, según modelo que figura como Anexo VI de la convocatoria.

**2. Méritos Académicos:** La puntuación máxima será de 9 puntos.

Se valorará:

a. Cursos de formación y perfeccionamiento: Puntuación máxima 4,5 puntos.

Se valorarán aquellos cursos de formación y perfeccionamiento debidamente acreditados, cuyo contenido tenga relación directa con el puesto de trabajo por el que se opta, que hayan sido convocados, impartidos u homologados por el Instituto Nacional de Administración Pública, Instituciones Públicas o por Organizaciones Sindicales u otros agentes promotores, dentro del marco de los Acuerdos de Formación Continua en las Administraciones Públicas, así como los no referidos anteriormente que hayan sido convocados o impartidos directamente por las Administraciones Públicas o por otros centros a los que se les haya encargado su impartición, a razón de:

- Cursos recibidos: 0,01 puntos por hora.
- Cursos impartidos: 0,05 puntos por hora.
- Cursos recibidos en los que no figure el número de horas: 0,02 puntos por el curso completo.
- Cursos impartidos en los que no figure el número de horas: 0,1 puntos por el curso completo.

Cuando la acreditación de los cursos o diplomas figure en créditos, se realizará la equivalencia de un crédito igual a 10 horas. No se valorarán las jornadas o ponencias que no constituyan cursos de formación.

b. Para los grupos profesionales M1 y E2:

Estar en posesión de titulaciones habilitantes o de cualificaciones profesionales distintas de la aportada como requisito para el acceso a la especialidad de que se trate y pertenecientes a la misma familia profesional: Puntuación máxima: 4,5 puntos.

Dentro de la misma familia profesional, se valorarán aquellas titulaciones o cualificaciones de distinta especialidad, en el caso de ser de nivel inferior o igual a la exigida en el grupo al que se opta, y todas las titulaciones o cualificaciones de nivel superior a la exigida en el grupo al que se opta.

Todo ello, de acuerdo con el siguiente baremo de puntuación:

- Cualificación profesional completa de formación profesional básica: 0,5 puntos.
- Cualificación profesional completa de formación profesional de grado medio: 1 punto.
- Cualificación profesional completa de formación profesional de grado superior: 1,5 puntos.
- Título de formación profesional básico: 2,5 puntos.
- Título de formación profesional de grado medio: 3,5 puntos.
- Título de formación profesional de grado superior: 4,5 puntos.

Para los puestos de la especialidad E2-CONDUCCION DE VEHICULOS DE TRANSPORTE POR CARRETERA: Estar en posesión del Título de Técnico en Conducción de Vehículos de Transporte por carretera: 4,5 puntos.



3. **Antigüedad:** Puntuación máxima 9 puntos.

Se valorarán los servicios reconocidos, de acuerdo con lo establecido en el artículo 59 del IV Convenio Único, a razón de 0,9 puntos por año completo de servicios.

### 3. CALIFICACIÓN FINAL

La calificación final del proceso vendrá determinada por la suma de las calificaciones obtenidas en la fase de oposición y en la fase de concurso.

En caso de empate el orden se establecerá atendiendo a los siguientes criterios:

1. La mayor puntuación obtenida en la fase de oposición.
2. Para las plazas de la especialidad E2-CONDUCCION DE VEHICULOS DE TRANSPORTE POR CARRETERA, la mayor puntuación obtenida en el segundo ejercicio de la fase de oposición.
3. La mayor puntuación alcanzada en la fase de concurso.
4. La mayor puntuación alcanzada en el mérito servicios prestados en puestos encuadrados en la misma especialidad que la del puesto por el que se opta.

Si aun así persistiera el empate, se desempatará atendiendo al mayor tiempo, computado en días, de servicios efectivos prestados:

- en puestos encuadrados en la misma especialidad que la del puesto por el que se opta.
- en puestos encuadrados en especialidades de la misma familia profesional que los puestos por los que se opta.
- en puestos encuadrados en otras especialidades.

Si siguiera persistiendo el empate, se deberá realizar entre los candidatos empatados un nuevo examen, que será la segunda parte del ejercicio de oposición, o el segundo ejercicio en caso de haberlo.

Si aun así siguiera existiendo empate, se dirimirá atendiendo a la letra que para el año 2021 establece el orden de actuación de los aspirantes y que es la letra «V» (Resolución de la Secretaria de Estado de Política Territorial y Función Pública de 23 de junio de 2021, Boletín Oficial del Estado del 28).

Se adoptarán las medidas precisas para que las personas aspirantes con discapacidad gocen de similares condiciones que el resto en la realización de los ejercicios. En este sentido, para las personas con discapacidad que así lo hagan constar en su solicitud, se establecerán las adaptaciones posibles en tiempos y medios para su realización.

Si alguna de las personas aspirantes no pudiera completar el proceso selectivo a causa de embarazo de riesgo o parto, debidamente acreditado, su situación quedará condicionada a la finalización del mismo y a la superación de la fase que hubieran quedado aplazada, no pudiendo demorarse ésta de manera que se menoscabe el derecho del resto de los aspirantes a una resolución del proceso ajustada a tiempos razonables, lo que deberá ser valorado por el Tribunal, y en todo caso la realización de la misma tendrá lugar antes de la publicación de la lista de aspirantes que han superado el proceso selectivo.



Se adoptarán las medidas necesarias para salvaguardar la identidad de los aspirantes cuando resulte de aplicación en virtud de la normativa en la materia, siempre que se haya solicitado y acreditado por el interesado la concurrencia de las circunstancias previstas en las norma de aplicación.



**ANEXO II**  
**RELACIÓN DE PLAZAS CONVOCADAS**

De acuerdo con lo establecido en la Base 2.1.3 de esta convocatoria, las titulaciones requeridas para la participación en este proceso selectivo son las que se enumeran a continuación para cada especialidad o, en su caso, aquellas equivalentes en materia académica y profesional correspondientes con el ejercicio de la profesión a la que se pretende acceder, en cumplimiento del artículo 10 del IV Convenio colectivo único para el personal laboral de la Administración General del Estado.

Grupo profesional	ESPECIALIDAD	PROGRAMA (en su caso)	Plazas convocadas			Titulación requerida	Formación específica (en su caso)
			General	Reserva discapacidad	Total plazas		
M1	M1-DISEÑO Y GESTION DE LA PRODUCCION GRAFICA (Acceso Libre)		1	0	1	Técnico Superior en Diseño y Gestión de la Producción Gráfica	
M1	M1-DISEÑO Y GESTION DE LA PRODUCCION GRAFICA (Promoción interna)		1	0	1	Técnico Superior en Diseño y Gestión de la Producción Gráfica	
M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS (Acceso Libre)		87	0	87	Técnico Superior en Proyectos de Edificación o Técnico Superior en Proyectos de Obra Civil o Técnico Superior en Organización y Control de Obras de Construcción o Técnico Superior en Química Industrial o Técnico Superior en Laboratorio de Analisis de Control de Calidad o Técnico Superior en Sistemas Electrotécnicos y Automatizados o Técnico Superior en Mantenimiento Electrónico o Técnico Superior en Automatización y Robótica Industrial o Técnico Superior en Gestión del Agua o Técnico Superior en Centrales Eléctricas o Técnico Superior en Eficiencia Energética y Energía Solar Térmica o Técnico Superior en Energías Renovables o Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos de Instalaciones Térmicas y de Fluidos o Técnico Superior en Mantenimiento de Instalaciones Térmicas y de Fluidos o Técnico Superior en Mecatrónica Industrial.	





Grupo profesional	ESPECIALIDAD	PROGRAMA (en su caso)	Plazas convocadas			Titulación requerida	Formación específica (en su caso)
			General	Reserva discapacidad	Total plazas		
M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS (Promoción interna)		25	3	28	Técnico Superior en Proyectos de Edificación o Técnico Superior en Proyectos de Obra Civil o Técnico Superior en Organización y Control de Obras de Construcción o Técnico Superior en Química Industrial o Técnico Superior en Laboratorio de Análisis de Control de Calidad o Técnico Superior en Sistemas Electrotécnicos y Automatizados o Técnico Superior en Mantenimiento Electrónico o Técnico Superior en Automatización y Robótica Industrial o Técnico Superior en Gestión del Agua o Técnico Superior en Centrales Eléctricas o Técnico Superior en Eficiencia Energética y Energía Solar Térmica o Técnico Superior en Energías Renovables o Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos de Instalaciones Térmicas y de Fluidos o Técnico Superior en Mantenimiento de Instalaciones Térmicas y de Fluidos o Técnico Superior en Mecatrónica Industrial.	
M1	M1-LABORATORIO DE ANALISIS Y DE CONTROL DE CALIDAD (Acceso Libre)		3	1	4	Técnico Superior en Laboratorio de Análisis y de Control de Calidad	
M1	M1-LABORATORIO DE ANALISIS Y DE CONTROL DE CALIDAD (Promoción interna)		1	0	1	Técnico Superior en Laboratorio de Análisis y de Control de Calidad	
M1	M1-MANTENIMIENTO GENERAL (Acceso Libre)		7	2	9	Técnico Superior en Proyectos de Edificación o Técnico Superior en Organización y Control de Obras de Construcción o Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos o Técnico Superior en Sistemas Electrotécnicos y Automatizados o Técnico Superior en Construcciones Metálicas o Técnico Superior en Diseño y Amueblamiento o Técnico Superior en Mantenimiento de Instalaciones Térmicas y de Fluidos o Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos de Instalaciones Térmicas y de Fluidos	
M1	M1-MANTENIMIENTO GENERAL (Promoción interna)		1	0	1	Técnico Superior en Proyectos de Edificación o Técnico Superior en Organización y Control de Obras de Construcción o Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos o Técnico Superior en Sistemas Electrotécnicos y Automatizados o Técnico Superior en Construcciones Metálicas o Técnico Superior en Diseño y Amueblamiento o Técnico Superior en Mantenimiento de Instalaciones Térmicas y de Fluidos o Técnico Superior en Desarrollo de Proyectos de Instalaciones Térmicas y de Fluidos	



Grupo profesional	ESPECIALIDAD	PROGRAMA (en su caso)	Plazas convocadas			Titulación requerida	Formación específica (en su caso)
			General	Reserva discapacidad	Total plazas		
M1	M1-ORGANIZACION Y CONTROL DE OBRAS DE CONSTRUCCION (Acceso Libre)		2	1	3	Técnico Superior en Organización y Control de Obras de Construcción	
M1	M1-ORGANIZACION Y CONTROL DE OBRAS DE CONSTRUCCION (Promoción interna)		1	0	1	Técnico Superior en Organización y Control de Obras de Construcción	
M1	M1-PROYECTOS DE EDIFICACION (Acceso Libre)		16	2	18	Técnico Superior en Proyectos de Edificación	
M1	M1-PROYECTOS DE EDIFICACION (Promoción interna)		3	0	3	Técnico Superior en Proyectos de Edificación	
M1	M1-PROYECTOS DE OBRA CIVIL (Acceso Libre)		12	2	14	Técnico Superior en Proyectos de Obra Civil	
M1	M1-PROYECTOS DE OBRA CIVIL (Promoción interna)		1	0	1	Técnico Superior en Proyectos de Obra Civil	
M1	M1-SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES E INFORMATICOS (Acceso Libre)		5	1	6	Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos	
M1	M1-SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES E INFORMATICOS (Promoción interna)		2	0	2	Técnico Superior en Sistemas de Telecomunicaciones e Informáticos	
M1	M1-SISTEMAS ELECTROTECNICOS Y AUTOMATIZADOS (Acceso Libre)		4	1	5	Técnico Superior en Sistemas Electrotécnicos y Automatizados	
M1	M1-SISTEMAS ELECTROTECNICOS Y AUTOMATIZADOS (Promoción interna)		1	0	1	Técnico Superior en Sistemas Electrotécnicos y Automatizados	
E2	E2-ACTIVIDADES COMERCIALES (Acceso Libre)		1	0	1	Técnico en Actividades Comerciales	
E2	E2-ACTIVIDADES COMERCIALES (Promoción interna)		1	0	1	Técnico en Actividades Comerciales	
E2	E2-CONDUCCION DE VEHICULOS DE TRANSPORTE POR CARRETERA (Acceso Libre)	Programa 1	3	0	3	Título de Formación Profesional de Grado Medio (Técnico) o, en su defecto, Título de Bachiller	Permiso de Conducir B



Grupo profesional	ESPECIALIDAD	PROGRAMA (en su caso)	Plazas convocadas			Titulación requerida	Formación específica (en su caso)
			General	Reserva discapacidad	Total plazas		
E2	E2-CONDUCCION DE VEHICULOS DE TRANSPORTE POR CARRETERA (Acceso Libre)	Programa 2	1	0	1	Titulo de Formación Profesional de Grado Medio (Técnico) o, en su defecto, Titulo de Bachiller	Permiso de Conducir C
E2	E2-CONDUCCION DE VEHICULOS DE TRANSPORTE POR CARRETERA (Promoción interna)	Programa 1	1	0	1	Titulo de Formación Profesional de Grado Medio (Técnico) o, en su defecto, Titulo de Bachiller	Permiso de Conducir B
E2	E2-INSTALACIONES ELECTRICAS Y AUTOMATICAS (Acceso Libre)		1	0	1	Técnico en Instalaciones Eléctricas y Automaticas	
E2	E2-INSTALACIONES ELECTRICAS Y AUTOMATICAS (Promoción interna)		1	0	1	Técnico en Instalaciones Eléctricas y Automaticas	
E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS (Acceso Libre)		91	11	102	Técnico en Construcción o Técnico en Obras de Interior, Decoración y Rehabilitación o Técnico en Planta Química o Técnico en Operaciones de Laboratorio o Técnico en Redes y Estaciones de Tratamiento de Aguas o Técnico en Instalaciones Eléctricas y Automáticas o Técnico en Mantenimiento Electromecánico o Técnico en Instalaciones de Producción de Calor.	
E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS (Promoción interna)		7	0	7	Técnico en Construcción o Técnico en Obras de Interior, Decoración y Rehabilitación o Técnico en Planta Química o Técnico en Operaciones de Laboratorio o Técnico en Redes y Estaciones de Tratamiento de Aguas o Técnico en Instalaciones Eléctricas y Automáticas o Técnico en Mantenimiento Electromecánico o Técnico en Instalaciones de Producción de Calor.	
E2	E2-OPERACIONES DE LABORATORIO (Acceso Libre)		4	1	5	Técnico en Operaciones de Laboratorio	
E2	E2-OPERACIONES DE LABORATORIO (Promoción interna)		1	0	1	Técnico en Operaciones de Laboratorio	
E1	E1-APROVECHAMIENTOS FORESTALES (Acceso Libre)		2	1	3	Titulo Profesional Básico en Aprovechamientos Forestales	
E1	E1 - ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA (Acceso Libre)		1	0	1	Titulo Profesional Básico en Electricidad y Electrónica	



Grupo profesional	ESPECIALIDAD	PROGRAMA (en su caso)	Plazas convocadas			Titulación requerida	Formación específica (en su caso)
			General	Reserva discapacidad	Total plazas		
E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS (Acceso Libre)		44	0	44	Título Profesional Básico en Reforma y Mantenimiento de Edificios o Título Profesional Básico en Electricidad y Electrónica o Título Profesional Básico en Instalaciones Electrotécnicas y Mecánica.	
E1	E1-REFORMA Y MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS (Acceso Libre)		4	1	5	Título Profesional Básico en Reforma y Mantenimiento de Edificios	
<b>TOTAL</b>			<b>336</b>	<b>27</b>	<b>363</b>		



**ANEXO III**  
**TRIBUNAL CALIFICADOR**

La composición del tribunal calificador del presente proceso selectivo será hecho público con las listas provisionales de aspirantes admitidos y excluidos.

El Tribunal podrá disponer la incorporación a sus trabajos de asesores especialistas para todos o alguno de los ejercicios.

La composición del tribunal se ajustará, en términos de paridad entre hombres y mujeres, a lo establecido en el artículo 53 de la Ley Orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres, y el artículo 60 del Real Decreto Legislativo 5/2015, de 30 de octubre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley del Estatuto Básico del Empleado Público.



## ANEXO IV

### INSTRUCCIONES PARA CUMPLIMENTAR LA SOLICITUD

De acuerdo con lo establecido en la disposición adicional primera del Real Decreto 203/2021, de 30 de marzo, por el que se aprueba el Reglamento de actuación y funcionamiento del sector público por medios electrónicos, la presentación de la instancia se realizará obligatoriamente por vías electrónicas. A tal efecto, se realizará a través del servicio de Inscripción en Pruebas Selectivas (IPS) del Punto de Acceso General, <https://ips.redsara.es/IPSC/secure/buscarConvocatorias>.

La solicitud se deberá cumplimentar y presentar de acuerdo con el modelo oficial 790, en el Punto de Acceso General (<https://ips.redsara.es/IPSC/secure/buscarConvocatorias>), siguiendo las siguientes instrucciones particulares:

En el recuadro CENTRO GESTOR: Se consignará «Subsecretaría de para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico».

En el recuadro 15, «Cuerpo, Escala, Grupo Profesional o Categoría», se consignará el GRUPO PROFESIONAL al que se opta.

En el recuadro 16, «Especialidad, área o asignatura», se consignará la ESPECIALIDAD a la que se opta, no pudiendo optar el aspirante nada más que por un GRUPO PROFESIONAL y, dentro de éste, por una única ESPECIALIDAD.

En el recuadro 17, «Forma de acceso», se consignará «L» para acceso libre, o «PI» para promoción interna.

En el recuadro 18, «Ministerio/Órgano/Entidad convocante», se consignará «Secretaría de Estado de Función Pública».

En el recuadro 19, se consignará la fecha del Boletín Oficial del Estado en el que haya sido publicada la reseña por la que se anuncia la convocatoria.

En el recuadro 20 «Provincia de examen», las personas aspirantes indicarán una entre las provincias ofrecidas, en su caso, si bien la o las provincias de examen definitivas serán determinadas con posterioridad en función del número de personas aspirantes y la evolución de la situación sanitaria.

En el recuadro 21, «Discapacidad», las personas aspirantes con discapacidad podrán indicar el porcentaje de discapacidad que tengan acreditado, y solicitar, expresándolo en el recuadro 23, las posibles adaptaciones de tiempo y medios para la realización de los ejercicios en que esta adaptación sea necesaria.

Las personas aspirantes con un grado de discapacidad igual o superior al 33% que deseen participar en el proceso selectivo por el cupo de reserva para personas con discapacidad, deberán indicarlo en el recuadro 22.

En el recuadro 26, «Títulos académicos oficiales», se consignará la titulación que se posea y que habilite para presentarse a las pruebas.

En el recuadro 26, «Otros títulos», se consignará, en su caso, la posesión de la formación específica exigida en el Anexo II de la convocatoria.

Para las personas participantes que opten por la especialidad E2-CONDUCCION DE VEHICULOS DE TRANSPORTE POR CARRETERA, en el recuadro 27, apartado A, se consignará el Programa por el que se opta, no pudiendo optar la persona aspirante nada más que por uno. (Para el resto de ESPECIALIDADES, este Apartado se dejará en blanco).

El importe de la tasa por derechos de examen serán las que se consignan en el cuadro adjunto en el que indica su importe en euros según la categoría de las plazas convocadas y la reducción del 50% para las familias numerosas de categoría general:

#### Turno libre:

Grupo Profesional	General	Reducción 50%
M1	15,57	7,79
E2	11,66	5,83



E1	9,32	4,66
----	------	------

**Promoción interna:**

Grupo Profesional	General	Reducción 50%
M1	7,79	3,91
E2	5,83	2,93
E1	4,66	2,33

Estarán exentas del pago de esta tasa:

- a. Las personas con un grado de discapacidad igual o superior al 33 por ciento, debiendo acompañar a la solicitud certificado acreditativo de tal condición.

No será necesario presentar este certificado cuando la condición de discapacidad haya sido reconocida en alguna de las Comunidades Autónomas que figuran en la dirección <http://administracion.gob.es/PAG/PID>. En este caso, y con el consentimiento explícito de la persona solicitante, el órgano gestor podrá verificar esta condición mediante el acceso a la Plataforma de Intermediación de Datos de las Administraciones Públicas ofrecido a través del servicio Inscripción en Pruebas Selectivas.

- b. Las personas que figuren como demandantes de empleo durante el plazo, al menos, de un mes anterior a la fecha de la convocatoria. Serán requisitos para el disfrute de la exención que, en el plazo de que se trate, no hubieran rechazado oferta de empleo adecuado ni se hubiesen negado a participar, salvo causa justificada, en acciones de promoción, formación o reconversión profesional y que, asimismo, carezcan de rentas superiores, en cómputo mensual, al Salario Mínimo Interprofesional.

La condición de demandante de empleo deberá verificarse, en todo caso y con el consentimiento de la persona solicitante, por el órgano gestor mediante el acceso a la Plataforma de Intermediación de Datos de las Administraciones Públicas ofrecido a través del servicio Inscripción en Pruebas Selectivas.

En caso de no dar el consentimiento, la certificación relativa a la condición de demandante de empleo, con los requisitos señalados, se solicitará en la oficina de los servicios públicos de empleo. En cuanto a la acreditación de las rentas, se realizará mediante certificado de la última declaración del Impuesto sobre la Renta de las Personas Físicas. Ambos documentos deberán acompañar a la solicitud.

- c. Las familias numerosas en los términos del artículo 12.1.c) de la Ley 40/2003, de 18 de noviembre de protección de la Familia Numerosa. Tendrán derecho a una exención del 100 por 100 de la tasa los miembros de familias de la categoría especial y a una bonificación del 50 por 100 los que fueran de la categoría general. La condición de familia numerosa se acreditará mediante el correspondiente título actualizado.

La aportación del título de familia numerosa no será necesaria cuando el mismo haya sido obtenido en alguna de las Comunidades Autónomas que figuran en la dirección <http://administracion.gob.es/PAG/PID>. En este caso, y con el consentimiento explícito del solicitante, el órgano gestor podrá verificar esta condición mediante el acceso a la Plataforma de Intermediación de Datos de las Administraciones Públicas.

- d. Las víctimas del terrorismo, entendiéndose por tales, las personas que hayan sufrido daños físicos o psíquicos como consecuencia de la actividad terrorista y así lo acrediten mediante sentencia judicial firme o en virtud de resolución administrativa por la que se reconozca tal condición, su cónyuge o persona que haya convivido con análoga relación de afectividad, el cónyuge del fallecido y los hijos de los heridos y fallecidos, de acuerdo con la disposición final quinta de la Ley Orgánica 9/2015, de 28 de julio que añade una nueva letra al apartado cinco del artículo 18 de la Ley 66/1997, de 30 de diciembre.



La falta de justificación del abono de los derechos de examen o de encontrarse exento determinará la exclusión de la persona aspirante.

Durante el plazo de subsanación de solicitudes, cuando la causa de exclusión estuviera relacionada con la exención del pago de la tasa, se deberá adjuntar necesariamente a través de IPS la documentación requerida que legitime la subsanación de la misma.

En ningún caso, la presentación y pago de la tasa de los derechos de examen supondrá la sustitución del trámite de presentación, en tiempo y forma, de la solicitud.

Las solicitudes se dirigirán a la persona titular de la Subsecretaría para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.





## **ANEXO V**

### **PARTE COMÚN:**

#### **ORGANIZACIÓN Y FUNCIONAMIENTO DE LA ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO**

##### **GRUPO PROFESIONAL M1**

Tema 1.- La Constitución Española de 1978: Características. Los principios constitucionales y los valores superiores. Derechos y deberes fundamentales. La protección de los derechos.

Tema 2.- El Gobierno y la Administración. La Administración Central del Estado. El Consejo de Ministros. El Presidente del Gobierno. Los Ministros. Los Secretarios de Estado. Los Subsecretarios y demás órganos administrativos.

Tema 3.- Régimen jurídico del personal al servicio de las Administraciones Públicas. El personal funcionario y el personal laboral.

Tema 4.- El IV Convenio único para el personal laboral de la Administración General del Estado. Sistema de clasificación. Órganos de seguimiento y aplicación del Convenio: Comisión Negociadora y Comisión Paritaria. Grupos de trabajo y Subcomisiones de la Comisión Paritaria.

Tema 5.- Normas sobre seguridad y prevención de riesgos laborales.

Tema 6.- Políticas de igualdad de Género. Plan de Igualdad de género en la Administración General del Estado y sus Organismos Públicos. Políticas contra la Violencia de género. Discapacidad y Dependencia. El Consejo de Transparencia y Buen Gobierno: Funciones.

##### **GRUPO PROFESIONAL E2**

Tema 1.- La Constitución Española de 1978: Características. Los principios constitucionales y los valores superiores. Derechos y deberes fundamentales. La protección de los derechos.

Tema 2.- El Gobierno y la Administración. La Administración Central del Estado. El Consejo de Ministros. El Presidente del Gobierno. Los Ministros. Los Secretarios de Estado. Los Subsecretarios y demás órganos administrativos.

Tema 3.- Régimen jurídico del personal al servicio de las Administraciones Públicas. El personal funcionario y el personal laboral.

Tema 4.- Normas sobre seguridad y prevención de riesgos laborales.

Tema 5.- Políticas de igualdad de Género. Plan de Igualdad de género en la Administración General del Estado y sus Organismos Públicos. Políticas contra la Violencia de género. Discapacidad y Dependencia. El Consejo de Transparencia y Buen Gobierno: Funciones.



## PARTE ESPECÍFICA:

### GRUPO PROFESIONAL M1

#### Diseño y Gestión de la Producción Gráfica

1. Procesos de preimpresión: Tratamiento de textos. Tratamiento de imágenes. Ensamblado y filmación.
2. Cámaras y prensas de contacto. Escáneres. Discos magnéticos y cintas. Discos ópticos: CD ROM y discos ópticos borrables.
3. Equipos de tratamiento: "Hardware": procesadores, memorias RAM y virtual Plataformas informáticas. Redes informáticas
4. "Rips". Filmadoras. Procesadoras. Impresoras.
5. Sistemas de impresión. Materias primas. Características.
6. Proceso de impresión: En Offset; En huecograbado; En serigrafía; En flexografía.
7. Máquinas de impresión. Clases y características. Partes principales. Estructuras.
8. Proceso general de las operaciones de encuadernación. Principios tecnológicos.
9. Clases de encuadernaciones: revistas, libros. Encuadernación en piel; en badana; en cartóné.
10. Máquinas de encuadernación: Clases y características. Tipos de máquinas. Funcionamiento y componentes.
11. Proceso general de las operaciones de manipulados de papel. Principios tecnológicos.
12. Clases de manipulados: bolsas, libretas, etiquetas, estuches, cajas, "displays".
13. Máquinas de manipulado de papel y cartón. Clases, características, funcionamiento.
14. Materiales de producción en Artes Gráficas: Soportes de impresión; Tintas; Formas impresoras y películas; Materiales complementarios. Tema 1.

#### Instalaciones hidráulicas y plantas potabilizadoras

1. Conocimientos elementales de la Ley de Aguas. Dominio Público Hidráulico.
2. Tipos de Presas. Elementos fundamentales de las presas. Elementos de desagüe: aliviaderos, válvulas y compuertas. Auscultación de presas.
3. Vigilancia, control y mantenimiento de presas, canales y acequias.
4. Conocimientos sobre vertidos de aguas residuales y estaciones depuradoras.
5. Explotación, mantenimiento de sistemas de regadíos.
6. Conocimientos sobre sistemas de aforos de caudales de agua. Mediciones y Cubicaciones. Tasa por inspección y vigilancia de obras.
7. Confección de croquis y lectura de planos. Topografía.
8. Proceso de tratamiento de potabilización de aguas en general. Etapas básicas. Reactivos. Decantación. Filtración. Esterilización.



- Equipos electromecánicos y neumáticos empleados en tratamiento de aguas y en la deshidratación de fangos de decantación
- Maquinaria en general. Bombas elevadoras de agua y especiales para reactivos. Productos corrosivos. Detección y reparación de averías de máquinas y sistemas eléctricos, así como su puesta a punto.
- Parámetros: Eléctricos Mecánicos. Hidráulicos. Neumáticos. Químicos.
- Equipo de medida de energía eléctrica. Centros de transformación de media tensión. Motores eléctricos y sus sistemas de arranque. Cuadros de protección y distribución. Líneas de alimentación a receptores y circuitos de mando. Autómatas.
- Maquinaria de Obras Públicas. Tipos. Descripción y características. Motores térmicos. Gasolina y Diesel. Otros tipos.
- Circuitos hidráulicos. Generalidades físicas. Descripción de un circuito y su diseño. Bombonas hidráulicas. Motores hidráulicos. Acumuladores.

### **Laboratorio de análisis y de control de calidad**

- Manipulación, conservación, transporte y almacenamiento de la muestra. Preparación de material y equipos de muestreo. Técnicas de toma de muestras. Tipos de muestreo. Aparatos utilizados en el muestreo.
- Operaciones básicas de laboratorio: operaciones de pretratamiento de la muestra (molienda, mezclado, disolución, disgregación, mineralización por microondas); operaciones mecánicas (tamización, filtración, decantación, centrifugación); operaciones térmicas (destilación, evaporación, secado, cristalización); operaciones difusionales (extracción: sólido-líquido y líquido-líquido; adsorción; absorción; cromatografía).
- Seguridad en el laboratorio. Precaución en el manejo de productos químicos. Técnicas generales de manipulación de materias y materiales de laboratorio. Técnicas de limpieza del material de laboratorio. Clasificación de residuos. Eliminación y tratamiento de residuos biológicos y químicos. Buenas Prácticas de laboratorio (BPL).
- Reactivos químicos. Reacciones químicas. Estequiometría. Velocidad de reacción. Equilibrio químico.
- Preparación de disoluciones: Propiedades de las disoluciones. Concentración de una disolución. Cálculo de concentraciones. Calibrado de aparatos volumétricos. Valoración de disoluciones. Reactivos indicadores.
- Aplicación de Técnicas de análisis cuantitativo: Métodos volumétricos de análisis. Métodos de análisis gravimétricos. Conceptos generales de gravimetría.
- Selección técnicas instrumentales: Métodos electroquímicos. Métodos ópticos. Técnicas espectroscópicas. Métodos de separación. Parámetros que intervienen en las analíticas instrumentales.
- Análisis de funciones Orgánicas: Átomo de Carbono. Enlaces. Mecanismo de reacción. Reacciones en química orgánica. Principales funciones orgánicas.
- Clasificación y características de los microorganismos. Nutrición microbiana: Modelos nutricionales. Crecimiento microbiano: Requerimientos físicos y químicos. Agentes microbianos. Manipulación de muestras y material de microbiología.
- Estado de la materia y sus propiedades. Propiedades fisicoquímicas del estado líquido y



gaseoso (densidad, viscosidad, tensión superficial) y eléctricas, térmicas, ópticas. Tipos y propiedades de las disoluciones. Solubilidad, electrolitos, atracciones interiónicas, coloides. El estado fundido. Propiedades reológicas.

11. Ejecución de ensayos microbiológicos: examen microscópico. Observación de microorganismos vivos y teñidos. Técnicas de tinción: tinción simple, tinción de Gram, otras. Técnicas de siembra: inoculación y aislamiento. Técnicas de recuento de microorganismos. Determinación de sensibilidad de un microorganismo a agentes antimicrobianos: antibiograma.
12. Extracción de proteínas y ácidos nucleicos: Estructura de las proteínas y ácidos nucleicos. Material, reactivos y aparatos del laboratorio de biotecnología. Manipulación y preparación de muestras en biotecnología. Contaminación cruzada. Técnicas de extracción de proteínas y de ácidos nucleicos. Técnicas de amplificación de ácidos nucleicos: PCR, RT-PCR, PCR a tiempo real.
13. Metrología: definición y finalidad. Metrología legal. El control metrológico del Estado. Normativa básica. Fases del control metrológico.
14. Ensayos físicos: Tipos de enlaces químicos. Cambios de estado y constantes físicas. Tipos, características y tratamiento de materiales. Clasificación de los materiales y sus propiedades mecánicas, eléctricas, térmicas, ópticas y magnéticas. Materiales metálicos, poliméricos. Cerámicos y compuestos.

### **Mantenimiento general**

Tema 1. - Desarrollo de procesos y métodos de mantenimiento de las instalaciones de edificio y proceso.

Tema 2. - Organización de la ejecución del montaje y del mantenimiento y reparación de las instalaciones de edificio y proceso.

Tema 3. - Gestión, realización y supervisión de los procesos de montaje y de mantenimiento y reparación de las instalaciones de edificio y de proceso.

Tema 4. - Desarrollo de proyectos de modificación y mejora de las instalaciones de edificio y de proceso.

Tema 5. - Representación de los planos de proyectos de construcción.

Tema 6. - Medición y valoración de unidades de obra.

Tema 7. - Programación, coordinación y supervisión del mantenimiento de los equipos e instalaciones de distribución de energía eléctrica en media tensión (MT), baja tensión (BT) y centros de transformación (CT).

Tema 8. - Programación, coordinación y supervisión del mantenimiento de las instalaciones singulares en el entorno de los edificios.

Tema 9. - Programación, coordinación y supervisión del mantenimiento de los equipos de control automático.



Tema 10. - Programación, coordinación y supervisión del mantenimiento de las instalaciones automatizadas para edificios.

Tema 11. - Programación, coordinación y supervisión del mantenimiento de los sistemas informáticos y telemática.

Tema 12. - Programación, coordinación y supervisión el mantenimiento de los sistemas de telefonía, de radio, televisión.

Tema 13. - Coordinación, supervisión y gestión de los procesos de montaje o reparación de construcciones metálicas.

Tema 14. - Coordinación, supervisión y realización de proyectos de instalación de carpintería y mueble

### **Organización y control de obras de construcción**

Tema 1. - Replanteos de obra: Instrumentos expeditos, de precisión, auxiliares. Características, aplicaciones y utilización.

Tema 2. - Útiles y medios para señalamiento de puntos, alineaciones y rasantes. Características, aplicaciones y forma de utilización

Tema 3. - Replanteo en planta. Replanteo de puntos. Referenciación. Replanteo de alineaciones rectas. Trazado de perpendiculares, paralelas y bisectrices. Replanteo de curvas. Métodos. Replanteo del eje de obras longitudinales.

Tema 4. - Replanteo en rasantes. Clases de rasantes. Refino de rasantes.

Tema 5. - Replanteo de obras de tierra. Replanteo de zanjas para conducciones. Replanteo de obras de fábrica. Replanteo de edificios. Replanteo de carreteras y trazados de ferrocarril. Replanteo de pequeñas zonas urbanas. Replanteo de fincas y parcelas. Aplomado y nivelación de elementos de obras.

Tema 6. - Tipos de construcciones. Características fundamentales de: Edificación, Edificios industriales, Edificios comerciales, Edificios para servicios, Viviendas, Edificios especiales, Rehabilitación.

Tema 7. - Obra Civil: Carreteras. Ferrocarriles. Terminales de transporte. Presas. Canales y acequias. Puertos y playas. Conducciones lineales. Obras subterráneas. Obras especiales. Obras sanitarias y ecológicas.

Tema 8. - Secuenciación de los procesos constructivos de: Demoliciones, Movimientos de tierras, Extracción y movimiento de rocas, Firmes, Vías férreas, Cimentaciones especiales, Obras marítimas e hidráulicas, Obras de hormigón, Drenajes y saneamiento, Cerramientos y particiones, Revestimientos. Estructuras metálicas, Estructuras mixtas, Estructuras de madera, Instalaciones, Abastecimientos.



Tema 9. - Herramientas y máquinas empleadas en construcción. Conocimiento de las mismas para obras de: Explanaciones, Infraestructuras, Consolidaciones, Estructuras, Construcción de elementos complementarios.

Tema 10. - Conocimiento, función y disposición de elementos auxiliares y de seguridad: Cimbras. Andamios. Apeos y entibaciones . Cables. Medios de seguridad individuales y colectivos

Tema 11. - Instalaciones provisionales: Montaje y explotación de instalaciones de hormigón, de ferralla, de aglomerado, cinta transportadora y blondines, barracones auxiliares, etc.

Tema 12. - Tipos de unidades de obra. Unidad de medida. Sistemas de medida

Tema 13. - Operaciones básicas para la construcción de paramentos interiores y exteriores  
Construcción de cubiertas y coberturas.

Tema 14. - Operaciones básicas de revestimientos en placas, láminas y planchas.  
Operaciones básicas de revestimientos continuos sobre paramentos o elementos cualesquiera de construcción.

### **Proyectos de edificación**

Tema 1. - Definición de soluciones y materiales estructurales. Reconocimiento de las características del terreno.

Tema 2. - Maquinaria y operaciones para movimiento de tierras. cimentaciones y elementos de contención.

Tema 3. - Representación de elementos de construcción. Realización de croquis de construcciones. Elaboración de la documentación gráfica de proyectos de construcción.

Tema 4. - Realización de presentaciones de proyectos de construcción. Elaboración de maquetas de estudio de proyectos de construcción. Gestión de la documentación gráfica de proyectos de construcción.

Tema 5. - Recopilación de datos de replanteo. Realización de croquis y planos de replanteo. Planificación de los trabajos de replanteo. Cálculos de replanteo.

Tema 6. - Elaboración de secuencias de procesos en construcción. Programación de proyectos y obras de construcción.

Tema 7. - Diseño y construcción de edificios: Escaleras, rampas y elementos singulares. Fachadas y cerramientos.

Tema 8. - Cubiertas. Particiones, revestimientos interiores y acabados. Estructura de edificios.

Tema 9. - Configuración de instalaciones de fontanería y saneamiento. Configuración de instalaciones de electricidad y telecomunicaciones.



Tema 10. - Configuración de instalaciones de ventilación. Configuración de instalaciones de gas y calefacción.

Tema 11. - Configuración de instalaciones de climatización. Configuración de instalaciones de detección y extinción de incendios. Instalaciones especiales.

Tema 12. - Aislamiento en cerramientos de edificios. Comprobación de la envolvente e instalaciones térmicas del edificio. Calificación energética de los edificios.

Tema 13. - Desarrollo de proyectos de edificación residencial. Instalaciones básicas de proyectos de edificación residencial. Documentación escrita y gráfica de proyectos de edificación residencial en altura.

Tema 14. - Proyectos de instalaciones en edificación no residencial. Instalaciones que debe contener una edificación no residencial. Interacción entre las instalaciones y con el resto de la edificación.

### **Proyectos de obra civil**

Tema 1. - Pre-dimensionado de elementos de construcción. Soluciones y materiales estructurales. Dimensionado de estructuras. Reconocimiento de las características del terreno. Maquinaria y operaciones para movimiento de tierras.

Tema 2. - Elementos de construcción. Realización de croquis de construcciones. Elaboración de la documentación gráfica de proyectos de construcción.

Tema 3. - Realización de presentaciones de proyectos de construcción. Elaboración de maquetas de estudio de proyectos de construcción. Gestión de la documentación gráfica de proyectos de construcción.

Tema 4. - Recopilación de datos de replanteo. Realización de croquis y planos de replanteo. Planificación de los trabajos de replanteo. Cálculos de replanteo. Replanteo de puntos y elementos de obras de construcción.

Tema 5. - Desarrollo y ejecución de proyectos de construcción. Elaboración de secuencias de procesos en construcción. Programación de proyectos y obras de construcción.

Tema 6. - Trazado de carreteras. Definición de planes urbanísticos. Elaboración de propuestas de proyectos de urbanización.

Tema 7. - Construcción de obras de fábrica, de drenaje y firmes de carreteras. Tipología de proyectos de obra civil.

Tema 8. - Configuración de redes de abastecimiento de aguas. Configuración de redes de saneamiento. Configuración de redes de energía eléctrica.

Tema 9. - Configuración de redes de alumbrado público. Configuración de redes de distribución de gas. Configuración de redes de telecomunicaciones.



Tema 10. - Obtención de datos para trabajos de levantamientos. Organización de los trabajos de levantamiento.

Tema 11. - Realización de la toma de datos para levantamientos. Trabajos de campo. Procesado de datos de campo. Representación gráfica de terrenos y construcciones.

Tema 12. - Desarrollo de proyectos de planes urbanísticos. Documentación gráfica de proyectos de planes urbanísticos.

Tema 13. - Desarrollo de proyectos de urbanización. Elaboración de planos de proyectos de urbanización. Gestión de los documentos de proyectos de planes urbanísticos y de urbanización.

Tema 14. - Proyectos de obras lineales. Elaboración de propuestas y alternativas de trazado. Documentación escrita de un proyecto de obra lineal. Documentación gráfica de proyectos de obra lineal.

### **Sistemas de telecomunicaciones e informáticos**

Tema 1. - Caracterización de las instalaciones de infraestructuras comunes de telecomunicaciones para señales de radiodifusión sonora y televisión. Caracterización de la infraestructura común de telecomunicaciones para el acceso al servicio básico de telefonía y redes digitales y al servicio de telecomunicaciones de banda ancha. Configuración de infraestructuras de redes de voz y datos con cableado estructurado.

Tema 2. - Caracterización de los sistemas de telecomunicaciones. Características de antenas de transmisión/recepción. Transmisión de señales eléctricas, electromagnéticas y óptica.

Tema 3. - Sistemas de medida de señales eléctricas, de señales de baja frecuencia y de señales de radiofrecuencia. Equipos de medida de señales ópticas.

Tema 4. - Configuración de equipos informáticos de telecomunicaciones. Configuración de sistemas informáticos para servicios y funciones específicas. Integración de redes de datos. Integración de redes inalámbricas (WLAN). Mantenimiento de sistemas informáticos y redes.

Tema 5. - Montaje de conjuntos captadores de señales de radiodifusión sonora y de televisión para emisiones terrestres y de satélite. Montaje del equipamiento de cabecera. Instalación de los elementos de la red de distribución para señales de radio y televisión.

Tema 6. - Instalación de la infraestructura común de telecomunicaciones para el acceso al servicio de telefonía disponible al público. Instalación de infraestructuras de redes de banda ancha. Mantenimiento de instalaciones de infraestructuras de sistemas de telecomunicaciones.

Tema 7. - Caracterización de equipos técnicos de sonido. Configuración de instalaciones de sonido. Caracterización de equipos técnicos de vídeo.





Tema 8. - Configuración de instalaciones de imagen. Montaje de sistemas de imagen y sonido. Puesta en servicio y mantenimiento de sistemas de imagen y sonido.

Tema 9. - Configuración de routers. Implementación de redes de acceso local virtual. Implementación de redes WAN. Puesta en servicio y mantenimiento de redes telemáticas. Aplicación de técnicas de seguridad en la red.

Tema 10. - Sistemas de transmisión para radio y televisión. Configuración de instalaciones fijas y unidades móviles. Instalación de sistemas de transmisión de señales de radio y televisión. Verificación del funcionamiento de sistemas de emisión y transmisión. Mantenimiento de sistemas de transmisión.

Tema 11. - Caracterización de las infraestructuras del hogar digital (IHD). Integración de sistemas multimedia y de comunicaciones de red.

Tema 12. - Instalación de sistemas de seguridad. Integración de sistemas de CCTV, control de accesos y vídeo inteligente. Integración de dispositivos de automatización. Mantenimiento de sistemas integrados del hogar digital.

Tema 13. - Configuración de sistemas de telefonía fija. Configuración de telefonía de voz sobre IP. Caracterización de sistemas de radiocomunicaciones para telefonía.

Tema 14. - Instalación de estaciones base. Instalación de sistemas de telefonía. Mantenimiento de instalaciones y sistemas telefónicos.

### **Sistemas electrotécnicos y automatizados**

Tema 1. - Caracterización de instalaciones de infraestructuras comunes de telecomunicaciones (ICT). Configuración de Instalaciones de ICT. Instalación de infraestructuras de telecomunicaciones. Verificación del funcionamiento de las instalaciones de ICT. Mantenimiento de instalaciones de infraestructuras comunes de telecomunicaciones.

Tema 2. - Replanteo de instalaciones eléctricas y redes eléctricas. montaje de redes eléctricas y alumbrado exterior. Verificaciones de instalaciones de edificios destinados a viviendas, locales de pública concurrencia o industriales.

Tema 3. - Diagnóstico de averías en instalaciones eléctricas. Reparación de averías de elementos y sistemas utilizados en las instalaciones eléctricas. Mantenimiento en las instalaciones eléctricas en edificios.

Tema 4. - Representación de instalaciones eléctricas. Documentación gráfica de proyectos de instalaciones electrotécnicas.

Tema 5. - Determinación de parámetros característicos en circuitos de corriente alterna (c.a.). características fundamentales de las máquinas rotativas de c.a.. Caracterización de transformadores.



Tema 6. - Técnicas de medida de instalaciones electrotécnicas. Características y componentes de circuitos electrónicos analógicos. Características de circuitos electrónicos digitales.

Tema 7. - Caracterización de las instalaciones industriales y sistemas automáticos. Montaje de instalaciones automáticas. Instalación y montaje de automatismos en viviendas y edificios.

Tema 8. - Diagnóstico de averías en instalaciones industriales y sistemas automáticos. mantenimiento predictivo y preventivo en instalaciones automáticas.

Tema 9. - Elementos de las redes eléctricas. Configuración de las redes de distribución. Caracterización de los centros de transformación (CT). Configuración de centros de transformación.

Tema 10. - Caracterización de instalaciones y dispositivos de automatización. Características de los elementos de los sistemas domóticos. Caracterización de automatismos industriales basados en tecnología de autómatas programables.

Tema 11. - Configuración de sistemas domóticos. Caracterización de instalaciones de automatización en edificios y grandes locales.

Tema 12. - Instalaciones eléctricas de baja tensión en el entorno de edificios de viviendas, industrias, oficinas y locales de pública concurrencia. Instalaciones eléctricas de baja tensión en locales de características especiales e instalaciones con fines especiales. Determinación de las características de elementos en instalaciones eléctricas.

Tema 13. - Configuración de Instalaciones eléctricas en baja tensión. Caracterización de instalaciones de alumbrado exterior. Caracterización de las Instalaciones solares fotovoltaicas. Configuración de Instalaciones solares fotovoltaica.

Tema 14. - Características de recepción y abastecimiento de materiales y medios para el montaje en instalaciones eléctricas. Organización de la puesta en servicio de instalaciones electrotécnicas en viviendas y locales.

## **GRUPO PROFESIONAL E2**

### **Actividades comerciales**

Tema 1.- Planificación de las tareas diarias de las operaciones y flujos de mercancías del almacén.

Tema 2.- Aplicación de técnicas de recepción y disposición de mercancías en el almacén.

Tema 3.- Determinación de las condiciones de preparación de pedidos y la expedición de la mercancía.

Tema 4.- Aplicación de técnicas de gestión de stocks de mercancías.

Tema 5.- Programación de las actividades del personal del almacén.



Tema 6.- Manejo de aplicaciones informáticas de gestión y organización de almacenes.

Tema 7.- Determinación de las necesidades de compra de un pequeño establecimiento comercial.

Tema 8.- Realización de planes de aprovisionamiento de mercancías.

Tema 9.- Gestión y control del proceso de recepción de pedidos.

Tema 10.- Aplicación de la normativa de seguridad, higiene y prevención de riesgos laborales en el almacén.

## **Conducción de vehículos de transporte por carretera**

### **Programa 1: plazas carnet de conducir B**

Tema 1.- El Conductor: Conceptos básicos. Normas Generales de comportamiento en la circulación. Autorizaciones administrativas para conducir: el permiso y la licencia de conducción. Infracciones y sanciones.

Tema 2.- El vehículo: el coche. Conceptos básicos. Normas generales. Condiciones técnicas. Autorizaciones de circulación de los coches: Matriculación. Documentación de los coches. La carga y las personas transportadas.

Tema 3.- La seguridad activa y pasiva del coche.

Tema 4.- La vía: partes de la vía. Utilización de la vía. Peligros concretos de la vía.

Tema 5.- La velocidad: Límites. Adecuación de velocidad. Distancias entre vehículos.

Tema 6.- Maniobras de circulación con el coche: La incorporación a la circulación. Desplazamientos laterales. Adelantamientos. Cambios de dirección y de sentido. Marcha hacia atrás. Detención, parada y estacionamiento. Cruce de vías.

Tema 7.- Conducción nocturna y en condiciones meteorológicas y ambientales adversas.

Tema 8.- Las señales de circulación: Tipos y significados.

Tema 9.- El accidente de circulación. Comportamiento en caso de accidente. Delitos contra la seguridad del tráfico. El alcohol y las drogas.

Tema 10.- Elementos del coche: descripción de sus componentes y funcionamiento.



## **Conducción de vehículos de transporte por carretera**

### **Programa 2: plaza carnet de conducir C**

Tema 1.- El Conductor: Conceptos básicos. Normas Generales de comportamiento en la circulación. Autorizaciones administrativas para conducir: el permiso y la licencia de conducción. Infracciones y sanciones.

Tema 2.- El vehículo: el camión. Conceptos básicos. Normas generales. Condiciones técnicas. Autorizaciones de circulación de los camiones: Matriculación. Documentación de los camiones. La carga y las personas transportadas.

Tema 3.- La seguridad activa y pasiva del camión.

Tema 4.- La vía: partes de la vía. Utilización de la vía. Peligros concretos de la vía.

Tema 5.- La velocidad: Límites. Adecuación de velocidad. Distancias entre vehículos.

Tema 6.- Maniobras de circulación con el camión: La incorporación a la circulación. Desplazamientos laterales. Adelantamientos. Cambios de dirección y de sentido. Marcha hacia atrás. Detención, parada y estacionamiento. Cruce de vías.

Tema 7.- Conducción nocturna y en condiciones meteorológicas y ambientales adversas.

Tema 8.- Las señales de circulación: Tipos y significados.

Tema 9.- El accidente de circulación. Comportamiento en caso de accidente. Delitos contra la seguridad del tráfico. El alcohol y las drogas.

Tema 10.- Elementos del camión: descripción de sus componentes y funcionamiento.

### **Instalaciones eléctricas y automáticas**

Tema 1.- Automatismos Industriales: Mecanización de cuadros y canalizaciones. Instalaciones básicas de automatismos industriales. Montaje de instalaciones electrotécnicas automatizadas.

Tema 2.- Averías características de instalaciones de automatismos. Mantenimiento y reparación de instalaciones de automatismos industriales. Automatización con autómatas programables.



Tema 3.- Circuitos lógicos combinacionales. Circuitos lógicos secuenciales. Componentes electrónicos empleados en rectificación y filtrado: Tipología y características. Fuentes de alimentación. Componentes empleados en electrónica de potencia. Amplificadores operacionales. Circuitos generadores de señal.

Tema 4.- Corriente continua. Electromagnetismo. Corriente alterna monofásica. Sistemas trifásicos. Seguridad en instalaciones electrotécnicas. Transformadores. Máquinas de corriente continua. Máquinas rotativas de corriente alterna.

Tema 5.- Circuitos eléctricos básicos en interiores. Montaje de instalaciones eléctricas en viviendas. Instalaciones eléctricas en locales de pública concurrencia. Instalaciones eléctricas en locales comerciales y/o industriales. Mantenimiento y detección de averías en las instalaciones eléctricas. Puesta en servicio de instalaciones de vivienda, locales de pública concurrencia o industriales.

Tema 6.- Configuración de los centros de transformación (CT). Configuración de redes de distribución de baja tensión. Configuración de las instalaciones eléctricas de enlace. Operaciones de montaje y mantenimiento de redes aéreas y subterráneas de baja tensión y de instalaciones eléctricas de enlace.

Tema 7.- Instalaciones de ICT. Configuración y montaje de pequeñas instalaciones de infraestructuras de telecomunicaciones en edificios. Configuración y montaje de instalaciones de telefonía e intercomunicación. Reparación de instalaciones de infraestructuras de telecomunicaciones en edificios.

Tema 8.- Instalaciones domóticas, áreas de utilización. Sistemas técnicos aplicados en la automatización de viviendas. Montaje, mantenimiento y averías de instalaciones electrotécnicas automatizadas de viviendas.

Tema 9.- Elementos de las instalaciones de energía solar fotovoltaica. Montaje de las instalaciones de energía solar fotovoltaica. Mantenimiento y reparación de las instalaciones de energía solar fotovoltaica.

Tema 10.- Mantenimiento y reparación de Transformadores. Montaje de máquinas eléctricas rotativas. Mantenimiento y reparación de máquinas eléctricas rotativas. Maniobras de las máquinas eléctricas rotativas.

### **Instalaciones hidráulicas y plantas potabilizadoras**

1. Conocimientos elementales de la Ley de Aguas y normas de desarrollo.
2. Cálculo aplicado a las obras e instalaciones hidráulicas.
3. Física aplicada a las obras e instalaciones hidráulicas.
4. Nociones básicas de topografía e interpretación de planos.
5. Dominio Público Hidráulico: Concepto. Organismos competentes. Uso
6. Obras Hidráulicas: Control y vigilancia de las obras hidráulicas. Presas y embalses.
7. Mantenimiento y explotación de las instalaciones hidráulicas.



8. Maquinaria, equipos, aparatos y herramientas de construcción y mantenimiento de las obras e instalaciones hidráulicas.
9. Evaluación y auscultación de las obras e instalaciones hidráulicas.
10. Protección contra avenidas e inundaciones. Defensas.

### **Operaciones de laboratorio**

Tema 1.- Técnicas generales de manipulación de materias y materiales en el laboratorio. Tipos y aplicaciones. Servicios auxiliares del laboratorio: Sistemas de calefacción. Instalación de frío en el laboratorio.

Tema 2.- Técnicas y procedimientos de limpieza y esterilización del material. Productos y equipos utilizados en la limpieza, desinfección y esterilización.

Tema 3.- Métodos manual o automático de toma de muestras. Equipo y material de muestreo. Procedimientos de envasado, transporte, marcaje y acondicionamiento de muestras. Técnicas de conservación y preparación de muestras para el ensayo o análisis.

Tema 4.- Medidas de masa y de volumen. Métodos. Materiales y equipos utilizados.

Tema 5.- Operaciones básicas en el laboratorio: Manipulación de sustancias. Separaciones mecánicas: Tamizado, filtración, centrifugación y decantación. Separaciones difusionales: Destilación, evaporación, extracción, cristalización, absorción, adsorción y secado.

Tema 6.- Técnicas de ensayo: preparación de muestras y de aparatos. Procedimientos de realización. Ensayos mecánicos. Ensayos fisicoquímicos. Ensayos metalográficos.

Tema 7.- Disoluciones. Formas de expresar y calcular la concentración de disoluciones. Procedimientos de preparación y normalización de reactivos y soluciones patrón.

Tema 8.- Conceptos generales de análisis volumétrico. Patrón primario. Indicadores. Cálculos básicos sobre volumetrías. Volumetrías ácido-base. Volumetrías de precipitación. Volumetrías redox. Complexometría. Gravimetrías. Formación de precipitados

Tema 9.- Análisis instrumental: Parámetros instrumentales. Conceptos básicos de técnicas instrumentales: .Métodos eléctricos. Métodos ópticos. Métodos cromatográficos.

Tema 10.- Ensayos físicos, químicos y biológicos de microorganismos: Toma y preparación de la muestra. Preparaciones microscópicas. Medios de cultivo. Tipos y técnicas de preparación. Técnicas de siembra. Incubación.

## **GRUPO PROFESIONAL E1**

### **Aprovechamientos forestales**

1. Operaciones básicas de producción y mantenimiento de plantas en viveros y centros de jardinería.



2. Operaciones básicas para el mantenimiento de jardines, parques y zonas verdes.
3. Repoblación e infraestructuras forestales.
4. Trabajos de aprovechamientos forestales.
5. Silvicultura y plagas.
6. Recolección de productos forestales.

### **Instalaciones hidráulicas y plantas potabilizadoras**

1. Nociones básicas de topografía e interpretación de planos.
2. Obras Hidráulicas: Control y vigilancia de las obras hidráulicas. Presas y embalses.
3. Mantenimiento y explotación de las instalaciones hidráulicas.
4. Maquinaria, equipos, aparatos y herramientas de construcción y mantenimiento de las obras e instalaciones hidráulicas.
5. Evaluación y auscultación de las obras e instalaciones hidráulicas.
6. Protección contra avenidas e inundaciones. Defensas.

### **Reforma y mantenimiento de edificios**

1. Herramientas de construcción. Maquinaria para la construcción. Limpieza y adecuado mantenimiento.
2. Preparación de pastas de yeso y escayola, morteros, hormigones y adhesivos. Puesta en obra.
3. Tipos de revestimientos: Guarnecidos y enlucidos. Estucos. Aplacados de piedra. Alicatados.
4. Revestimientos a base de pinturas y empapelados. Técnicas de aplicación.
5. Tipos de techos, falsos techos y técnicas de colocación.
6. Construcción de un camino de piedra para jardín: Pasos a seguir. Mobiliario urbano y su colocación.

### **Electricidad y Electrónica**

1. Instalaciones eléctricas y domóticas.
2. Instalaciones de telecomunicaciones.
3. Equipos eléctricos y electrónicos.
4. Instalación de redes para transmisión de datos.
5. Mantenimiento de redes para transmisión de datos.
6. Formación en centros de trabajo.



## ANEXO VI

### Certificado de méritos

Don/Doña .....

Cargo .....

Centro directivo o unidad administrativa: .....

Departamento:.....

#### CERTIFICO:

Que según los antecedentes que obran en este Centro, la persona abajo indicada tiene acreditados los siguientes extremos a la fecha de finalización del plazo de presentación de solicitudes:

Primer apellido	Segundo apellido	Nombre	DNI

*Tiempo de servicio efectivo de acuerdo con lo dispuesto en el Anexo I.*

- *En puestos de carácter fijo o permanente:*

Grupo y especialidad del IV CUAGE o categoría equivalente del III CUAGE	Período		Años*	Meses*	Días*
	Del .....	al .....			
<b>TOTAL</b>					

- *En puestos de carácter interino o temporal:*

Grupo y especialidad del IV CUAGE o categoría equivalente del III CUAGE	Período		Años*	Meses*	Días*
	Del .....	al .....			
<b>TOTAL</b>					

\*Cuando la jornada de trabajo no sea completa, se señalará el tiempo en función de la jornada efectiva prestada

Expedido en ....., a ..... de ..... de 202 (Firma y sello)

(A cumplimentar por el Órgano de Selección)

Total puntuación fase de concurso

<p>(A cumplimentar por el Órgano de Selección)</p> <p>Total puntuación fase de concurso</p>
---





## ANEXO VII

### (Descripción de las plazas convocadas)

Número de orden	Grupo profesional	ESPECIALIDAD (y, en su caso, Programa)	CENTRO DIRECTIVO /OO.AA.	PROVINCIA DE RESIDENCIA	LOCALIDAD DE RESIDENCIA
1	M1	M1-DISEÑO Y GESTION DE LA PRODUCCION GRAFICA	AEMET	MADRID	MADRID
2	M1	M1-DISEÑO Y GESTION DE LA PRODUCCION GRAFICA	CH GUADALQUIVIR	JAEN	JAEN
3	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH DUERO	PALENCIA	AGUILAR DE CAMPOO
4	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH DUERO	LEON	BARRIOS DE LUNA, LOS
5	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH DUERO	SALAMANCA	CAMPO DE PEÑARANDA, EL
6	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH DUERO	PALENCIA	FUENTES DE NAVA
7	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH DUERO	PALENCIA	RUESGA
8	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	HUESCA	HUESCA
9	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	TARRAGONA	TORTOSA
10	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	ZARAGOZA	SAMPER
11	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	HUESCA	VALFARTA
12	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	LA RIOJA	ENCISO
13	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	ZARAGOZA	ZARAGOZA
14	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	ZARAGOZA	GALLUR
15	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	HUESCA	BIESCAS
16	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	LA RIOJA	TERROBA
17	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	TERUEL	OLIETE
18	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	ZARAGOZA	GALLUR
19	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	ZARAGOZA	ZARAGOZA
20	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	LA RIOJA	ENCISO



Número de orden	Grupo profesional	ESPECIALIDAD (y, en su caso, Programa)	CENTRO DIRECTIVO /OO.AA.	PROVINCIA DE RESIDENCIA	LOCALIDAD DE RESIDENCIA
21	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	HUESCA	GRADO, EL
22	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	NAVARRA	ALLOZ
23	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	ZARAGOZA	GALLUR
24	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	ZARAGOZA	CASPE
25	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	HUESCA	SAQUES
26	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	HUESCA	GRADO, EL
27	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	TERUEL	VALDERROBRES
28	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	NAVARRA	PAMPLONA/IRUÑA
29	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	ZARAGOZA	ZARAGOZA
30	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	ZARAGOZA	ZARAGOZA
31	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	ZARAGOZA	ZARAGOZA
32	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	ZARAGOZA	ZARAGOZA
33	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	ZARAGOZA	ZARAGOZA
34	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	JAEN	JAEN
35	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	GRANADA	CASTRIL
36	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	GRANADA	GRANADA
37	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	GRANADA	GÜEJAR SIERRA
38	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	SEVILLA	AZNALCOLLAR
39	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	SEVILLA	SEVILLA
40	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	CORDOBA	RUTE
41	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	GRANADA	CASTRIL
42	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	CORDOBA	HORNACHUELOS



Número de orden	Grupo profesional	ESPECIALIDAD (y, en su caso, Programa)	CENTRO DIRECTIVO /OO.AA.	PROVINCIA DE RESIDENCIA	LOCALIDAD DE RESIDENCIA
43	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	CORDOBA	HORNACHUELOS
44	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	GRANADA	COLOMERA
45	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	CORDOBA	RUTE
46	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	SEVILLA	PEDROSO, EL
47	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	HUELVA	ZUFRE
48	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	JAEN	CANENA
49	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	SEVILLA	PEDROSO, EL
50	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH JUCAR	VALENCIA	VALENCIA
51	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH JUCAR	VALENCIA	CHELVA
52	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH JUCAR	CASTELLON	MONTANEJOS
53	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH JUCAR	ALICANTE	BENIARRES
54	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH JUCAR	VALENCIA	TOUS
55	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH JUCAR	VALENCIA	VILLARGORDO DEL CABRIEL
56	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH JUCAR	CASTELLON	ONDA
57	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH JUCAR	VALENCIA	TOUS
58	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH JUCAR	VALENCIA	MACASTRE
59	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH MIÑO-SIL	LEON	PONFERRADA
60	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH MIÑO-SIL	LUGO	MONFORTE DE LEMOS
61	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH MIÑO-SIL	LUGO	MONFORTE DE LEMOS
62	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH MIÑO-SIL	LEON	PONFERRADA
63	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH MIÑO-SIL	LEON	PONFERRADA
64	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH SEGURA	MURCIA	ABARAN



Número de orden	Grupo profesional	ESPECIALIDAD (y, en su caso, Programa)	CENTRO DIRECTIVO /OO.AA.	PROVINCIA DE RESIDENCIA	LOCALIDAD DE RESIDENCIA
65	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH SEGURA	ALBACETE	HELLIN
66	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH SEGURA	MURCIA	LIBRILLA
67	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH SEGURA	MURCIA	MORATALLA
68	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH SEGURA	MURCIA	MORATALLA
69	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH SEGURA	MURCIA	MORATALLA
70	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH SEGURA	ALBACETE	HELLIN
71	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH SEGURA	ALBACETE	HELLIN
72	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	TOLEDO	NAVALMORAL DE LA MATA
73	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	MADRID	FUENTIDUEÑA DE TAJO
74	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	CACERES	PLASENCIA
75	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	CACERES	PLASENCIA
76	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	CACERES	GUIJO DE GRANADILLA
77	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	GUADALAJARA	BELEÑA DE SORBE
78	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	MADRID	CIEMPOZUELOS
79	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	CACERES	MADRIGAL DE LA VERA
80	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	GUADALAJARA	GUADALAJARA
81	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	CACERES	CACERES
82	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	MADRID	MADRID
83	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	MADRID	MADRID
84	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	GUADALAJARA	DRIEBES
85	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	TOLEDO	VILLAMUELAS
86	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	CACERES	MADRIGAL DE LA VERA



Número de orden	Grupo profesional	ESPECIALIDAD (y, en su caso, Programa)	CENTRO DIRECTIVO /OO.AA.	PROVINCIA DE RESIDENCIA	LOCALIDAD DE RESIDENCIA
87	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	CACERES	VALDEOBISPO
88	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	MURCIA	MOLINA DE SEGURA
89	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	MURCIA	LORCA
90	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	ALICANTE	ALICANTE
91	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	MURCIA	CARTAGENA
92	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	MURCIA	MOLINA DE SEGURA
93	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	ALBACETE	LETUR
94	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	MURCIA	MOLINA DE SEGURA
95	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	MURCIA	MOLINA DE SEGURA
96	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	MURCIA	MOLINA DE SEGURA
97	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	MURCIA	LORCA
98	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	ALBACETE	LETUR
99	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	ALBACETE	LETUR
100	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	ALBACETE	LETUR
101	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	MURCIA	LORCA
102	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	ALBACETE	LETUR
103	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	ALICANTE	ORIHUELA
104	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	ALICANTE	ORIHUELA
105	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	MURCIA	MOLINA DE SEGURA
106	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	MURCIA	MOLINA DE SEGURA
107	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	ALICANTE	JACARILLA
108	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	ALICANTE	ORIHUELA



Número de orden	Grupo profesional	ESPECIALIDAD (y, en su caso, Programa)	CENTRO DIRECTIVO /OO.AA.	PROVINCIA DE RESIDENCIA	LOCALIDAD DE RESIDENCIA
109	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	MURCIA	MOLINA DE SEGURA
110	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	ALICANTE	ORIHUELA
111	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	ALICANTE	ORIHUELA
112	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	MURCIA	MOLINA DE SEGURA
113	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	MURCIA	MOLINA DE SEGURA
114	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	MURCIA	MOLINA DE SEGURA
115	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	MURCIA	MURCIA
116	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	MURCIA	MOLINA DE SEGURA
117	M1	M1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	MURCIA	LORCA
118	M1	M1-LABORATORIO DE ANALISIS Y DE CONTROL DE CALIDAD	CH CANTABRICO	ASTURIAS	SIERO
119	M1	M1-LABORATORIO DE ANALISIS Y DE CONTROL DE CALIDAD	CH EBRO	ZARAGOZA	ZARAGOZA
120	M1	M1-LABORATORIO DE ANALISIS Y DE CONTROL DE CALIDAD	CH EBRO	ZARAGOZA	ZARAGOZA
121	M1	M1-LABORATORIO DE ANALISIS Y DE CONTROL DE CALIDAD	CH GUADIANA	CIUDAD REAL	CIUDAD REAL
122	M1	M1-LABORATORIO DE ANALISIS Y DE CONTROL DE CALIDAD	CH GUADIANA	CIUDAD REAL	CIUDAD REAL
123	M1	M1-MANTENIMIENTO GENERAL	CH EBRO	ZARAGOZA	ZARAGOZA
124	M1	M1-MANTENIMIENTO GENERAL	CH EBRO	ZARAGOZA	ZARAGOZA
125	M1	M1-MANTENIMIENTO GENERAL	CH GUADALQUIVIR	JAEN	UBEDA
126	M1	M1-MANTENIMIENTO GENERAL	CH GUADALQUIVIR	CORDOBA	RUTE
127	M1	M1-MANTENIMIENTO GENERAL	CH GUADIANA	BADAJOS	MERIDA
128	M1	M1-MANTENIMIENTO GENERAL	CH JUCAR	VALENCIA	VALENCIA
129	M1	M1-MANTENIMIENTO GENERAL	DG SERVICIOS		MADRID
130	M1	M1-MANTENIMIENTO GENERAL	DG SERVICIOS		MADRID



Número de orden	Grupo profesional	ESPECIALIDAD (y, en su caso, Programa)	CENTRO DIRECTIVO /OO.AA.	PROVINCIA DE RESIDENCIA	LOCALIDAD DE RESIDENCIA
131	M1	M1-MANTENIMIENTO GENERAL	OA PARQUES NACIONALES	SEGOVIA	SAN ILDEFONSO
132	M1	M1-MANTENIMIENTO GENERAL	OA PARQUES NACIONALES	MADRID	MADRID
133	M1	M1-ORGANIZACION Y CONTROL DE OBRAS DE CONSTRUCCION	CH EBRO	TERUEL	BERGE
134	M1	M1-ORGANIZACION Y CONTROL DE OBRAS DE CONSTRUCCION	DEMARCACIONES Y SERVICIOS DE COSTAS	GUIPUZCOA	DONOSTIA-SAN SEBASTIAN
135	M1	M1-ORGANIZACION Y CONTROL DE OBRAS DE CONSTRUCCION	DEMARCACIONES Y SERVICIOS DE COSTAS	CADIZ	CADIZ
136	M1	M1-ORGANIZACION Y CONTROL DE OBRAS DE CONSTRUCCION	DEMARCACIONES Y SERVICIOS DE COSTAS	CADIZ	CADIZ
137	M1	M1-PROYECTOS DE EDIFICACION	AEMET	MADRID	MADRID
138	M1	M1-PROYECTOS DE EDIFICACION	CH CANTABRICO	ASTURIAS	SIERO
139	M1	M1-PROYECTOS DE EDIFICACION	CH CANTABRICO	CANTABRIA	CAMPOO DE YUSO
140	M1	M1-PROYECTOS DE EDIFICACION	CH CANTABRICO	CANTABRIA	SANTANDER
141	M1	M1-PROYECTOS DE EDIFICACION	CH EBRO	ZARAGOZA	BUJARALUZ
142	M1	M1-PROYECTOS DE EDIFICACION	CH GUADALQUIVIR	SEVILLA	PEDROSO, EL
143	M1	M1-PROYECTOS DE EDIFICACION	CH GUADALQUIVIR	SEVILLA	PEDROSO, EL
144	M1	M1-PROYECTOS DE EDIFICACION	CH GUADALQUIVIR	SEVILLA	SEVILLA
145	M1	M1-PROYECTOS DE EDIFICACION	CH JUCAR	VALENCIA	VALENCIA
146	M1	M1-PROYECTOS DE EDIFICACION	CH JUCAR	VALENCIA	VALENCIA
147	M1	M1-PROYECTOS DE EDIFICACION	CH JUCAR	VALENCIA	VALENCIA
148	M1	M1-PROYECTOS DE EDIFICACION	CH JUCAR	VALENCIA	VALENCIA
149	M1	M1-PROYECTOS DE EDIFICACION	CH TAJO	GUADALAJARA	SIGÜENZA
150	M1	M1-PROYECTOS DE EDIFICACION	CH TAJO	MADRID	MADRID
151	M1	M1-PROYECTOS DE EDIFICACION	CH TAJO	MADRID	MADRID
152	M1	M1-PROYECTOS DE EDIFICACION	CH TAJO	MADRID	MADRID



Número de orden	Grupo profesional	ESPECIALIDAD (y, en su caso, Programa)	CENTRO DIRECTIVO /OO.AA.	PROVINCIA DE RESIDENCIA	LOCALIDAD DE RESIDENCIA
153	M1	M1-PROYECTOS DE EDIFICACION	CH TAJO	MADRID	MADRID
154	M1	M1-PROYECTOS DE EDIFICACION	CH TAJO	GUADALAJARA	GUADALAJARA
155	M1	M1-PROYECTOS DE EDIFICACION	DEMARCACIONES Y SERVICIOS DE COSTAS	VALENCIA	VALENCIA
156	M1	M1-PROYECTOS DE EDIFICACION	DEMARCACIONES Y SERVICIOS DE COSTAS	A CORUÑA	CORUÑA, A
157	M1	M1-PROYECTOS DE EDIFICACION	DG SERVICIOS	MADRID	MADRID
158	M1	M1-PROYECTOS DE OBRA CIVIL	DEMARCACIONES Y SERVICIOS DE COSTAS	PONTEVEDRA	PONTEVEDRA
159	M1	M1-PROYECTOS DE OBRA CIVIL	DEMARCACIONES Y SERVICIOS DE COSTAS	PONTEVEDRA	PONTEVEDRA
160	M1	M1-PROYECTOS DE OBRA CIVIL	DEMARCACIONES Y SERVICIOS DE COSTAS	GRANADA	GRANADA
161	M1	M1-PROYECTOS DE OBRA CIVIL	DEMARCACIONES Y SERVICIOS DE COSTAS	BALEARES	PALMA DE MALLORCA
162	M1	M1-PROYECTOS DE OBRA CIVIL	DEMARCACIONES Y SERVICIOS DE COSTAS	A CORUÑA	CORUÑA, A
163	M1	M1-PROYECTOS DE OBRA CIVIL	DEMARCACIONES Y SERVICIOS DE COSTAS	GIRONA	GIRONA
164	M1	M1-PROYECTOS DE OBRA CIVIL	DEMARCACIONES Y SERVICIOS DE COSTAS	BARCELONA	BARCELONA
165	M1	M1-PROYECTOS DE OBRA CIVIL	DEMARCACIONES Y SERVICIOS DE COSTAS	BARCELONA	BARCELONA
166	M1	M1-PROYECTOS DE OBRA CIVIL	DEMARCACIONES Y SERVICIOS DE COSTAS	MURCIA	MURCIA
167	M1	M1-PROYECTOS DE OBRA CIVIL	DEMARCACIONES Y SERVICIOS DE COSTAS	CORUÑA, A	CORUÑA, A
168	M1	M1-PROYECTOS DE OBRA CIVIL	DEMARCACIONES Y SERVICIOS DE COSTAS	PONTEVEDRA	PONTEVEDRA
169	M1	M1-PROYECTOS DE OBRA CIVIL	DEMARCACIONES Y SERVICIOS DE COSTAS	PONTEVEDRA	PONTEVEDRA
170	M1	M1-PROYECTOS DE OBRA CIVIL	DEMARCACIONES Y SERVICIOS DE COSTAS	BALEARES	PALMA DE MALLORCA
171	M1	M1-PROYECTOS DE OBRA CIVIL	DEMARCACIONES Y SERVICIOS DE COSTAS	ASTURIAS	OVIEDO
172	M1	M1-PROYECTOS DE OBRA CIVIL	DEMARCACIONES Y SERVICIOS DE COSTAS	MURCIA	MURCIA
173	M1	M1-SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES E INFORMATICOS	AEMET	SEVILLA	SEVILLA
174	M1	M1-SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES E INFORMATICOS	AEMET	GUIPUZCOA	DONOSTIA-SAN SEBASTIAN





Número de orden	Grupo profesional	ESPECIALIDAD (y, en su caso, Programa)	CENTRO DIRECTIVO /OO.AA.	PROVINCIA DE RESIDENCIA	LOCALIDAD DE RESIDENCIA
175	M1	M1-SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES E INFORMATICOS	AEMET	ASTURIAS	OVIEDO
176	M1	M1-SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES E INFORMATICOS	CH GUADALQUIVIR	SEVILLA	SEVILLA
177	M1	M1-SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES E INFORMATICOS	CH GUADALQUIVIR	SEVILLA	SEVILLA
178	M1	M1-SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES E INFORMATICOS	CH TAJO	MADRID	MADRID
179	M1	M1-SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES E INFORMATICOS	CH TAJO	CACERES	BAÑOS DE MONTEMAYOR
180	M1	M1-SISTEMAS DE TELECOMUNICACIONES E INFORMATICOS	CH TAJO	MADRID	MADRID
181	M1	M1-SISTEMAS ELECTROTECNICOS Y AUTOMATIZADOS	CH DUERO	LEON	LEON
182	M1	M1-SISTEMAS ELECTROTECNICOS Y AUTOMATIZADOS	CH GUADALQUIVIR	SEVILLA	CAZALLA DE LA SIERRA
183	M1	M1-SISTEMAS ELECTROTECNICOS Y AUTOMATIZADOS	CH GUADALQUIVIR	GRANADA	GÜEJAR SIERRA
184	M1	M1-SISTEMAS ELECTROTECNICOS Y AUTOMATIZADOS	CH GUADALQUIVIR	HUELVA	ZUFRE
185	M1	M1-SISTEMAS ELECTROTECNICOS Y AUTOMATIZADOS	CH TAJO	TOLEDO	TALAVERA DE LA REINA
186	M1	M1-SISTEMAS ELECTROTECNICOS Y AUTOMATIZADOS	DG SERVICIOS	MADRID	MADRID
187	E2	E2-ACTIVIDADES COMERCIALES	CH EBRO	ZARAGOZA	ZARAGOZA
188	E2	E2-ACTIVIDADES COMERCIALES	DG SERVICIOS	MADRID	MADRID
189	E2	E2-CONDUCCION DE VEHICULOS DE TRANSPORTE POR CARRETERA Programa 1	CH SEGURA	MURCIA	MURCIA
190	E2	E2-CONDUCCION DE VEHICULOS DE TRANSPORTE POR CARRETERA Programa 1	CH SEGURA	MURCIA	MURCIA
191	E2	E2-CONDUCCION DE VEHICULOS DE TRANSPORTE POR CARRETERA Programa 1	CH SEGURA	MURCIA	MURCIA
192	E2	E2-CONDUCCION DE VEHICULOS DE TRANSPORTE POR CARRETERA Programa 1	MC TAIBILLA	ALICANTE	ORIHUELA
193	E2	E2-CONDUCCION DE VEHICULOS DE TRANSPORTE POR CARRETERA Programa 2	MC TAIBILLA	MURCIA	LORCA



Número de orden	Grupo profesional	ESPECIALIDAD (y, en su caso, Programa)	CENTRO DIRECTIVO /OO.AA.	PROVINCIA DE RESIDENCIA	LOCALIDAD DE RESIDENCIA
194	E2	E2-INSTALACIONES ELECTRICAS Y AUTOMATICAS	CH GUADALQUIVIR	HUELVA	ZUFRE
195	E2	E2-INSTALACIONES ELECTRICAS Y AUTOMATICAS	CH SEGURA	MURCIA	OJOS
196	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH DUERO	BURGOS	SALAS DE LOS INFANTES
197	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH DUERO	PALENCIA	GRIJOTA
198	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH DUERO	SALAMANCA	MONTEJO
199	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH DUERO	SEGOVIA	MADERUELO
200	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH DUERO	LEON	SALAS, LAS
201	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH DUERO	LEON	BOÑAR
202	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH DUERO	LEON	BOÑAR
203	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH DUERO	PALENCIA	VELILLA DEL RIO CARRION
204	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH DUERO	PALENCIA	ARBEJAL
205	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH DUERO	PALENCIA	VELILLA DEL RIO CARRION
206	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH DUERO	SALAMANCA	MONTEJO
207	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	HUESCA	GRADO, EL
208	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	HUESCA	BIESCAS
209	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	LLEIDA	OLIANA
210	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	HUESCA	BIESCAS
211	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	SORIA	MONTEAGUDO DE LAS VICARIAS
212	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	TERUEL	VALDERROBRES
213	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	ZARAGOZA	ZARAGOZA
214	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	HUESCA	HUESCA
215	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	ZARAGOZA	CASPE



Número de orden	Grupo profesional	ESPECIALIDAD (y, en su caso, Programa)	CENTRO DIRECTIVO /OO.AA.	PROVINCIA DE RESIDENCIA	LOCALIDAD DE RESIDENCIA
216	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	CANTABRIA	ARROYO DE VALDEARROYO
217	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	NAVARRA	ALLOZ
218	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	ZARAGOZA	SAMPER DEL SALZ
219	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	LLEIDA	OLIANA
220	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	NAVARRA	AOIZ/AGOITZ
221	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	ZARAGOZA	CARENAS
222	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	LA RIOJA	ENCISO
223	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	TERUEL	VALDERROBRES
224	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	HUESCA	GRADO, EL
225	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	ZARAGOZA	CASPE
226	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	HUESCA	CASTILLONROY
227	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	CANTABRIA	ARROYO DE VALDEARROYO
228	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	NAVARRA	YESA
229	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	NAVARRA	YESA
230	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	CANTABRIA	ARROYO DE VALDEARROYO
231	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	NAVARRA	YESA
232	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	HUESCA	SAQUES
233	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	LLEIDA	OLIANA
234	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	NAVARRA	YESA
235	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	HUESCA	GRADO, EL
236	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	NAVARRA	EUGUI
237	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	NAVARRA	AOIZ/AGOITZ



Número de orden	Grupo profesional	ESPECIALIDAD (y, en su caso, Programa)	CENTRO DIRECTIVO /OO.AA.	PROVINCIA DE RESIDENCIA	LOCALIDAD DE RESIDENCIA
238	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	HUESCA	SARIÑENA
239	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	ZARAGOZA	CASPE
240	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	ZARAGOZA	EJEA DE LOS CABALLEROS
241	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	HUESCA	GRADO, EL
242	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	LA RIOJA	MANSILLA DE LA SIERRA
243	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	JAEN	JAEN
244	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	JAEN	SEGURA DE LA SIERRA
245	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	GRANADA	ALBOLOTE
246	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	CORDOBA	MONTORO
247	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	GRANADA	ALBOLOTE
248	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	GRANADA	CASTRIL
249	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	CORDOBA	ADAMUZ
250	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	JAEN	BAENA
251	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	JAEN	BAENA
252	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	JAEN	ARROYO DEL OJANCO
253	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	JAEN	CANENA
254	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	JAEN	CANENA
255	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	JAEN	JAEN
256	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	JAEN	VILLACARRILLO
257	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	JAEN	POZO ALCON
258	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	JAEN	JAEN
259	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	GRANADA	CASTRIL



Número de orden	Grupo profesional	ESPECIALIDAD (y, en su caso, Programa)	CENTRO DIRECTIVO /OO.AA.	PROVINCIA DE RESIDENCIA	LOCALIDAD DE RESIDENCIA
260	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	SEVILLA	PUEBLA DE CAZALLA, LA
261	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADIANA	BADAJOS	ORELLANA LA VIEJA
262	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADIANA	BADAJOS	NAVALVILLAR DE PELA
263	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADIANA	CIUDAD REAL	VALDEPEÑAS
264	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADIANA	CIUDAD REAL	PUEBLO NUEVO DEL BULLAQUE
265	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADIANA	CIUDAD REAL	VALDEPEÑAS
266	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADIANA	CIUDAD REAL	PUEBLO NUEVO DEL BULLAQUE
267	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH JUCAR	VALENCIA	TOUS
268	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH JUCAR	TARRAGONA	LA SENIA
269	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH JUCAR	VALENCIA	TOUS
270	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH JUCAR	TARRAGONA	LA SENIA
271	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH JUCAR	VALENCIA	NAVARRÉS
272	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH JUCAR	ALICANTE	BENIARRÉS
273	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH JUCAR	VALENCIA	BELLUS
274	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH SEGURA	MURCIA	MULA
275	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH SEGURA	MURCIA	PLIEGO
276	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH SEGURA	MURCIA	OJOS
277	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH SEGURA	ALBACETE	HELLIN
278	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH SEGURA	MURCIA	MORATALLA
279	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	CUENCA	BUENDIA
280	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	ALBACETE	RODA, LA
281	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	TOLEDO	VILLASECA DE LA SAGRA



Número de orden	Grupo profesional	ESPECIALIDAD (y, en su caso, Programa)	CENTRO DIRECTIVO /OO.AA.	PROVINCIA DE RESIDENCIA	LOCALIDAD DE RESIDENCIA
282	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	MADRID	ARANJUEZ
283	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	CACERES	VALDEOBISPO
284	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	CACERES	VILLASBUENAS DE GATA
285	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	MADRID	MADRID
286	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	CACERES	CACERES
287	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	TOLEDO	VILLAMUELAS
288	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	GUADALAJARA	SACEDON
289	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	GUADALAJARA	PALMACES DE JADRAQUE
290	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	GUADALAJARA	COGOLLUDO
291	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	GUADALAJARA	CIFUENTES
292	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	MADRID	MADRID
293	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	CUENCA	BUENDIA
294	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	MADRID	SAN MARTIN DE VALDEIGLESIAS
295	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	GUADALAJARA	COGOLLUDO
296	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	GUADALAJARA	PALMACES DE JADRAQUE
297	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	GUADALAJARA	BELEÑA DE SORBE
298	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	CACERES	CORIA
299	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	CACERES	GUIJO DE GRANADILLA
300	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	CACERES	VALDEOBISPO
301	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	ALBACETE	RODA, LA
302	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	CACERES	MADRIGAL DE LA VERA



Número de orden	Grupo profesional	ESPECIALIDAD (y, en su caso, Programa)	CENTRO DIRECTIVO /OO.AA.	PROVINCIA DE RESIDENCIA	LOCALIDAD DE RESIDENCIA
303	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH TAJO	CACERES	VALDEOBISPO
304	E2	E2-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	ALICANTE	JACARILLA
305	E2	E2-OPERACIONES DE LABORATORIO	CH EBRO	ZARAGOZA	ZARAGOZA
306	E2	E2-OPERACIONES DE LABORATORIO	CH EBRO	ZARAGOZA	ZARAGOZA
307	E2	E2-OPERACIONES DE LABORATORIO	CH GUADIANA	CIUDAD REAL	CIUDAD REAL
308	E2	E2-OPERACIONES DE LABORATORIO	CH TAJO	MADRID	MADRID
309	E2	E2-OPERACIONES DE LABORATORIO	CH TAJO	MADRID	MADRID
310	E2	E2-OPERACIONES DE LABORATORIO	CH TAJO	MADRID	MADRID
311	E1	E1 - ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA	AEMET	SANTA CRUZ DE TENERIFE	SANTA CRUZ DE TENERIFE
312	E1	E1-APROVECHAMIENTOS FORESTALES	DG BIODIVERSIDAD, BOSQUES Y DESERTIFICACION	VALENCIA	ALAUQUAS
313	E1	E1-APROVECHAMIENTOS FORESTALES	OA PARQUES NACIONALES	SEGOVIA	SAN ILDEFONSO
314	E1	E1-APROVECHAMIENTOS FORESTALES	OA PARQUES NACIONALES	JAEN	JAEN
315	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	HUESCA	LOPORZANO
316	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	TERUEL	VALDERROBRES
317	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	HUESCA	TARDIENTA
318	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	TERUEL	CALANDA
319	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	HUESCA	BARBASTRO
320	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	HUESCA	GRADO, EL
321	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	HUESCA	SAQUES
322	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	NAVARRA	YESA
323	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	CANTABRIA	ARROYO DE VALDEARROYO
324	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH EBRO	HUESCA	GRADO, EL



Número de orden	Grupo profesional	ESPECIALIDAD (y, en su caso, Programa)	CENTRO DIRECTIVO /OO.AA.	PROVINCIA DE RESIDENCIA	LOCALIDAD DE RESIDENCIA
325	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	GRANADA	ARENAS DEL REY
326	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	GRANADA	COLOMERA
327	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	GRANADA	PEZA, LA
328	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	JAEN	CARBONEROS
329	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	JAEN	POZO ALCON
330	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	JAEN	CANENA
331	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	CEUTA	CEUTA
332	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	CEUTA	CEUTA
333	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	MELILLA	MELILLA
334	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	HUELVA	ZUFRE
335	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	SEVILLA	PUEBLA DE CAZALLA, LA
336	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	GRANADA	ARENAS DEL REY
337	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	GRANADA	FREILA
338	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	GRANADA	GÜEJAR SIERRA
339	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	GRANADA	GÜEJAR SIERRA
340	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	GRANADA	GÜEJAR SIERRA
341	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	CORDOBA	HORNACHUE LOS
342	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	CORDOBA	HORNACHUE LOS
343	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	CORDOBA	HORNACHUE LOS
344	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	SEVILLA	CARMONA
345	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	JAEN	BAÑOS DE LA ENCINA
346	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADALQUIVIR	CORDOBA	HORNACHUE LOS





Número de orden	Grupo profesional	ESPECIALIDAD (y, en su caso, Programa)	CENTRO DIRECTIVO /OO.AA.	PROVINCIA DE RESIDENCIA	LOCALIDAD DE RESIDENCIA
347	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADIANA	BADAJOS	ORELLANA LA VIEJA
348	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADIANA	CACERES	LOGROSAN
349	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADIANA	BADAJOS	ORELLANA LA VIEJA
350	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	CH GUADIANA	CACERES	LOGROSAN
351	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	MURCIA	LORCA
352	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	ALICANTE	ORIHUELA
353	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	MURCIA	MURCIA
354	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	MURCIA	CARTAGENA
355	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	ALBACETE	NERPIO
356	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	ALBACETE	LETUR
357	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	MURCIA	LORCA
358	E1	E1-INSTALACIONES HIDRAULICAS Y PLANTAS POTABILIZADORAS	MC TAIBILLA	MURCIA	CARTAGENA
359	E1	E1-REFORMA Y MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS	CH CANTABRICO	ALICANTE	ORIHUELA
360	E1	E1-REFORMA Y MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS	CH EBRO	ZARAGOZA	ZARAGOZA
361	E1	E1-REFORMA Y MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS	CH EBRO	NAVARRA	EL BOCAL
362	E1	E1-REFORMA Y MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS	CH EBRO	ZARAGOZA	ZARAGOZA
363	E1	E1-REFORMA Y MANTENIMIENTO DE EDIFICIOS	CH EBRO	ZARAGOZA	ZARAGOZA