



III. ADMINISTRACIÓN LOCAL

DIPUTACIÓN PROVINCIAL DE BURGOS

SERVICIO DE PERSONAL

Por resolución de la Vicepresidencia Primera número 12.711, de 5 de diciembre, de 2022, se procede a la corrección de errores de la convocatoria para la cobertura, mediante oposición por el turno de promoción interna, de las plazas de personal laboral de la Diputación Provincial de Burgos de los años 2018, 2019 y 2020, aprobada por resolución número 12.404, de 25 de noviembre de 2022 y publicada en el Boletín Oficial de la Provincia de Burgos número 230, del día 2 de diciembre de 2022, en los siguientes términos:

ANEXO III

CAPATAZ

Sustituir el punto 3.6. – Programa de temas por el siguiente:

3.6. – *Programa de temas:*

GRUPO I. – MATERIAS COMUNES.

Tema 1. – La Constitución española de 1978. Características y estructura. Derechos y deberes fundamentales. Garantías y suspensión.

Tema 2. – La organización territorial del Estado. Las Comunidades Autónomas. El sistema de distribución competencial.

Tema 3. – Régimen Local español. Clases de Entes Locales. Regulación jurídica.

Tema 4. – La Provincia. Configuración constitucional y legal. Organización: órganos básicos y complementarios. Régimen de competencias.

Tema 5. – Las Administraciones Públicas. Los principios de la organización administrativa. El Procedimiento Administrativo Común: fases. Obligación de resolver. El silencio administrativo. La Administración electrónica.

Tema 6. – El acto administrativo: concepto y clases. Requisitos: motivación y forma. Eficacia de los actos administrativos: contenido, notificación y publicación. Recursos contra el acto administrativo.

Tema 7. – Personal al servicio de las Administraciones Públicas. Derechos y deberes. Prevención de Riesgos laborales. Principio de igualdad en el empleo público. El Protocolo de Prevención de la violencia ocupacional en la Diputación de Burgos. El Protocolo de Prevención de acoso en la Diputación de Burgos.

Tema 8. – La transparencia de la actividad pública. El derecho de acceso a la información pública. La protección de los datos de carácter personal.

GRUPO II. – MATERIAS ESPECÍFICAS.

Tema 9. – Ley 10/2008, de 9 de diciembre, de Carreteras de Castilla y León: Consideración de carretera. Titularidad de las carreteras. Tipos de carreteras. Planes de carreteras. Estudios y proyectos.



Tema 10. – Ley 10/2008, de 9 de diciembre, de Carreteras de Castilla y León: uso y defensa de las carreteras. Zonas de la carretera. Zona de dominio público. Zona de servidumbre. Zona de afección. Línea límite de edificación. Publicidad en las carreteras.

Tema 11. – Ley 10/2008, de 9 de diciembre, de Carreteras de Castilla y León: Travesías y tramos urbanos. Definición de travesía. Autorizaciones en travesías y tramos urbanos. Infracciones y sanciones. Prescripción de las infracciones.

Tema 12. – El Decreto 45/2011, de 28 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de Carreteras de Castilla y León. Definiciones de su anexo.

Tema 13. – Matemáticas nivel medio. Áreas: triángulos, cuadriláteros, polígonos regulares, círculos, sector y segmentos circulares. Volúmenes: prismas, pirámides, conos, cilindros y esferas.

Tema 14. – Topografía: Nociones. Interpretación de mapas y planos. Croquis, confección y acotado. Sistema GPS en topografía de carreteras. Replanteo de obras.

Tema 15. – Geometría de la carretera: perfil transversal, perfil longitudinal y rasante. Secciones tipo. Capas del firme.

Tema 16. – Trazado en planta (conceptos): alineaciones. Radios. Curvas de transición. Ancho de la plataforma. Trazado en alzado: acuerdos verticales. Sección transversal tipo: perfiles transversales.

Tema 17. – Materiales más comunes en la construcción y conservación de carreteras. Características y empleo. Áridos. Litigantes bituminosos. Emulsiones bituminosas. Cementos portland. Encofrados. Armaduras.

Tema 18. – Hormigones: Tamaño máximo del árido. Dosificación. Proporción agua/cemento. Consistencia. Aditivos. Tipificación. Morteros de cemento: Concepto. Tipificación. Aditivos. Usos.

Tema 19. – Maquinaria utilizada en conservación de carreteras: Equipos de excavación. Equipos de transporte. Equipos de compactación. Maquinaria para afirmados. Máquinas auxiliares.

Tema 20. – Obras de tierra: Excavación de la explanación. Terraplenes. Rellenos localizados. Refino de taludes.

Tema 21. – Drenaje: Drenaje superficial. Cunetas. Caños. Tajeas. Drenaje profundo. Zanjias drenantes. Empleo de geotextiles.

Tema 22. – Obras de fábrica: Obras de hormigón en masa o armado. Apeos y cimbras. Encofrados. Recubrimientos de las armaduras. Puesta en obra del hormigón. Curado del hormigón.

Tema 23. – Afirmado: Capas del firme. Función de cada una. Materiales más frecuentes. Ahorros

Tema 24. – Capa de rodadura: Características que debe satisfacer. Tipos. Materiales empleados y forma de puesta en obra.



Tema 25. – Riego de imprimación. Riego de adherencia. Tratamientos superficiales: Tipos. Granulometría de los áridos. Puesta en obra.

Tema 26. – Señalización vertical: Objetivos. Principios básicos de la buena señalización. Señales de contenido fijo. Carteles. Paneles complementarios. Clasificación de las señales de contenido fijo. Retrorreflexión. Señalización horizontal: Objeto. Colores.

Tema 27. – Balizamiento: Barreras fijas. Barreras móviles. Barreras metálicas de seguridad. Paneles direccionales. Hitos de arista. Balizas. Captafaros.

Tema 28. – Conservación de carreteras: conservación del drenaje. Operaciones más frecuentes. Fenómenos que suelen provocar las incidencias.

Tema 29. – Conservación de carreteras: conservación de obras de fábrica. Operaciones más frecuentes. Riesgos.

Tema 30. – Conservación de carreteras: conservación del afirmado. Operaciones más frecuentes. Blandones: Causas. Procedimiento para la eliminación de blandones. Riesgos.

Tema 31. – Conservación de carreteras: conservación de la señalización vertical. Operaciones más frecuentes. Riesgos.

Tema 32. – Conservación de carreteras: control de la vegetación. Operaciones más frecuentes. Épocas más adecuadas para realizarla. Riesgos.

Tema 33. – Seguridad y salud en las obras de conservación de carreteras: derechos y obligaciones del empleado según la normativa de prevención de riesgos laborales.

Tema 34. – Señalización vertical. Principios fundamentales. Prescripciones generales. Clases de señales. Significado de las señales.

Tema 35. – Señalización horizontal. Marcas viales: definición. Función de las marcas viales. Clasificación. Marcas longitudinales. Marcas transversales. Marcas complementarias. Marcas fuera de la calzada.

Tema 36. – Señalización de obras en carreteras y señalizaciones de emergencia en casos de accidentes o desperfectos de la carretera: casos, problemas y riesgos.

Tema 37. – Normas básicas de utilización de los productos empleados en la conservación de carreteras. Actuación ante emergencias. Primeros auxilios.

Tema 38. – Impacto ambiental en las obras de conservación de carreteras. Riesgos.

Tema 39. – Vigilancia de carreteras. Cumplimiento de la Ley 10/2008, de 9 de diciembre, de Carreteras de Castilla y León. Incidencias que pueden surgir: en el afirmado, en obras de fábrica, en el drenaje y otras.

Tema 40. – Vigilancia de carreteras. Infracciones más frecuentes. Procedimiento sancionador. Denuncias.

En Burgos, a 5 de diciembre de 2022.

El secretario general,
José Luis M.^a González de Miguel