



comisiones obreras de
Castilla-La Mancha

INFORMACIÓN GRUPO PREPARACIÓN DE OPOSICIONES

BOMBERO CEIS GUADALAJARA EN 2024

Enlace de preinscripción: <https://forms.gle/ZiTK7qpZfqi8oLs8>

Formación **presencial** en Guadalajara

Lugar de impartición:

Sala polivalente de sede CCOO CLM en Guadalajara, Paseo Doctor Fernández Iparraguirre nº 12 CP 19001

Fecha de las sesiones: los sábados:

Marzo: días 2 (condicionado a la conformación del grupo de 20 personas), 9, 16 y 23.

Abril: días 6, 13, 20 y 27

Mayo: días 4, 11, 18 y 25

Horario: de 9:00 a 14:00h (Sesiones de 5 horas)

Importe:

Precio mensual para afiliados: 60 euros / mes.

Precio trimestral para afiliados: 150 euros / trimestre.

Precio mensual para no afiliados: 120 euros / mes.

Precio temario: 20 euros.

Forma de pago: transferencia

IBAN: ES53 2103 7007 3400 3012 4239

Beneficiario: CCOO CLM

Concepto: NOMBRE, APELLIDO, DNI,OPOSICIONES CEIS GU + MES (Solo en caso de pago mensual)

Concepto: NOMBRE, APELLIDO, DNI,OPOSICIONES CEIS GU + TRIMESTRAL (Solo



en caso de pago trimestral)

Continuidad de la formación: una vez finalizado el tiempo previsto para este grupo, se continuará, en función del número de interesados, con la formación mensualmente hasta la fecha de realización del primer ejercicio.

Contenidos:

BLOQUE I: PARTE GENERAL

TEMA 1.- LA CONSTITUCIÓN ESPAÑOLA DE 1978.

TEMA 2.- LA ORGANIZACIÓN TERRITORIAL DEL ESTADO: ESTATUTO DE AUTONOMÍA DE CASTILLA-LA MANCHA (LEY ORGÁNICA 9/1982, DE 10 DE AGOSTO).

TEMA 3.- LA PROVINCIA EN EL RÉGIMEN LOCAL: ORGANIZACIÓN PROVINCIAL Y COMPETENCIAS. RÉGIMEN DE FUNCIONAMIENTO.

TEMA 4.- EL EMPLEO PÚBLICO EN CASTILLA-LA MANCHA (LEY 4/2011, DE 10 DE MARZO, DEL EMPLEO PÚBLICO DE CASTILLA-LA MANCHA).

TEMA 5.- EL ESTATUTO BÁSICO DEL EMPLEADO PÚBLICO (RD LEGISLATIVO 5/2015, DE 30 DE OCTUBRE, POR EL QUE SE APRUEBA EL TEXTO REFUNDIDO DE LA LEY DEL ESTATUTO BÁSICO DEL EMPLEADO PÚBLICO).

TEMA 6.- PLATECAM. DEFINICIÓN, CONTENIDOS Y MARCO LEGAL. INFORMACIÓN TERRITORIAL. RIESGOS. ORGANIZACIÓN EN CASO DE EMERGENCIA. OPERATIVIDAD. (VERSIÓN INTRODUCIDA POR EL DECRETO 36/2013, DE 4 DE JULIO, POR EL QUE SE REGULA LA PLANIFICACIÓN DE EMERGENCIAS EN CASTILLA-LA MANCHA Y SE APRUEBA LA REVISIÓN DEL PLAN TERRITORIAL DE EMERGENCIA DE CASTILLA-LA MANCHA).

TEMA 7.- EL SISTEMA NACIONAL DE PROTECCIÓN CIVIL (LEY 17/2015 DE 9 DE JULIO DEL SISTEMA NACIONAL DE PROTECCIÓN CIVIL).

TEMA 8 - LA PROTECCIÓN CIVIL (REAL DECRETO 524/2023, DE 20 DE JUNIO, POR EL QUE SE APRUEBA LA NORMA BÁSICA DE PROTECCIÓN CIVIL).

TEMA 9.- LEY DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES (LEY 31/1995, DE 8 DE NOVIEMBRE): CAPÍTULO I; CAPÍTULO II: ARTÍCULOS 5 Y 7; CAPÍTULOS III, CAPÍTULO IV, CAPÍTULO V: ARTÍCULOS 33, 34.1, 34.2, 35.1, 35.2 (EXCEPTO LA TABLA INCLUIDA EN DICHO PRECEPTO) Y 38, CAPÍTULO VI.

TEMA 10.- DISPOSICIONES MÍNIMAS DE SEGURIDAD Y SALUD RELATIVAS A LA UTILIZACIÓN POR LOS TRABAJADORES DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL (REAL DECRETO 773/1997, DE 30 DE MAYO): ARTÍCULO 1, ARTÍCULO 3, ARTÍCULO 4 (1º PÁRRAFO), ARTÍCULO 5, ARTÍCULO 7, ARTÍCULO 10. GUÍA TÉCNICA PARA LA UTILIZACIÓN POR LOS TRABAJADORES DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL: ARTÍCULO 2.



BLOQUE II. PARTE ESPECÍFICA BOMBEROS

TEMA 11 – INCENDIOS. TEORÍA DEL FUEGO. CARACTERIZACIÓN: CONCEPTOS BÁSICOS. TEORÍA DEL FUEGO. COMBUSTIONES. TRIÁNGULO Y TETRAEDRO DEL FUEGO. TIPOS DE INCENDIOS. EVOLUCIÓN DE LOS INCENDIOS. TRANSMISIÓN DE LOS INCENDIOS.

TEMA 12 – INCENDIOS. TEORÍA DEL FUEGO. TÉCNICAS: MECANISMOS DE EXTINCIÓN. AGENTES EXTINTORES. APLICACIONES, USOS, VENTAJAS E INCONVENIENTES DE LOS AGENTES EXTINTORES.

TEMA 13 – INCENDIOS. INCENDIOS DE INTERIOR Y VENTILACIÓN. CARACTERIZACIÓN: DESARROLLO DE INCENDIOS DE INTERIOR. INFLUENCIA DEL COMBUSTIBLE. INFLUENCIA DEL RECINTO. RIESGOS DEL TRABAJO EN INCENDIOS DE INTERIOR. INFLUENCIA DE LA APLICACIÓN DE AGUA SOBRE INCENDIOS. INFLUENCIA DE LA VENTILACIÓN. INFLUENCIA DE LA PRESURIZACIÓN DE RECINTOS.

TEMA 14 - HIDRÁULICA. CARACTERIZACIÓN: PROPIEDADES DE LOS FLUIDOS. HIDROSTÁTICA. HIDRODINÁMICA.

TEMA 15 - HIDRÁULICA. HIDRÁULICA. TÉCNICAS: BOMBAS CENTRÍFUGAS. INSTALACIÓN HIDRÁULICA

TEMA 16 - INCENDIOS DE VEGETACIÓN. CARACTERIZACIÓN: INCENDIOS EXCLUSIVOS DE VEGETACIÓN. TRANSMISIÓN DEL CALOR EN LOS INCENDIOS FORESTALES. FACTORES QUE DETERMINAN EL COMPORTAMIENTO EN UN INCENDIO FORESTAL. COMBUSTIBLES FORESTALES. FACTORES DEL PROPIO INCENDIO QUE DETERMINAN SU COMPORTAMIENTO. CLASIFICACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE ALARMA POR EL HUMO.

TEMA 17 - RIESGO ELÉCTRICO. CARACTERIZACIÓN: CONCEPTOS BÁSICOS SOBRE ELECTRICIDAD. REDES ELÉCTRICAS. MEDIDAS DE SEGURIDAD CON RIESGO ELÉCTRICO. EFECTOS DE LA ELECTRICIDAD EN EL ORGANISMO. NORMATIVA.

TEMA 18 - EDIFICACIONES. CARACTERIZACIÓN: INTRODUCCIÓN. CONCEPTOS DE FÍSICA APLICADOS A LA EDIFICACIÓN. ACCIONES EN LA EDIFICACIÓN. ESFUERZOS / TENSIONES.

TEMA 19 - EDIFICACIONES. CARACTERIZACIÓN: MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN. SISTEMAS CONSTRUCTIVOS BÁSICOS EMPLEADOS EN LA CONSTRUCCIÓN. ELEMENTOS ESTRUCTURALES MÁS COMUNES DE LA EDIFICACIÓN. EVOLUCIÓN HISTÓRICA DE LA EDIFICACIÓN EN ESPAÑA. SISTEMAS CONSTRUCTIVOS Y TIPOLOGÍAS ESTRUCTURALES. ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS DE LA EDIFICACIÓN.

TEMA 20 - EDIFICACIONES. TÉCNICAS DE ESTABILIZACIÓN DE SISTEMAS CONSTRUCTIVOS Y TERRENOS. ESTABILIZACIÓN DE EDIFICACIONES CON PATOLOGÍAS. TÉCNICAS DE ESTABILIZACIÓN. PAUTAS DE EJECUCIÓN DE ESTRUCTURAS AUXILIARES (FASES). TÉCNICAS DE DEMOLICIÓN. PAUTAS DE EJECUCIÓN DE DEMOLICIONES (FASES).

TEMA 21 - DOCUMENTO BÁSICO SI (SEGURIDAD EN CASO DE INCENDIO) DEL CÓDIGO TÉCNICO DE LA EDIFICACIÓN: SI1, SI2, SI3, SI4, SI5 Y SI6.

TEMA 22 - M3. NRBQ. CARACTERIZACIÓN: CONCEPTOS PREVIOS. CONCEPTOS BÁSICOS Y PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS. SUSTANCIAS QUÍMICAS, RESIDUOS TÓXICOS Y MERCANCÍAS PELIGROSAS. RECIPIENTES DE TRANSPORTE Y ALMACENAJE. AFECCIÓN EN SINIESTROS. RECONOCIMIENTO E IDENTIFICACIÓN.

TEMA 23 - INTERVENCIONES SANITARIAS EN EMERGENCIAS: VALORACIÓN PRIMARIA Y SECUNDARIA DEL PACIENTE. SOPORTE VITAL BÁSICO EN ADULTOS Y NIÑOS.



TEMA 24 - VEHÍCULOS DE BOMBEROS. MECÁNICA: PRINCIPIOS BÁSICOS. PARTES MECÁNICAS. REVISIONES DIARIAS EN EL PARQUE DE BOMBEROS. MANTENIMIENTOS.

TEMA 25 – RESCATE Y SALVAMENTO. TIPOS DE RESCATE: ALTURA, SIMA, CUEVA, BARRANCO, RIADA, INUNDACIÓN, SUBACUÁTICO.

TEMA 26 – RESCATE Y SALVAMENTO. RESCATE EN ACCIDENTES DE TRÁFICO, FERROVIARIO. RESCATE APÍCOLA Y OTRAS ESPECIES. BÚSQUEDA EN GRANDES ÁREAS.

TEMA 27 – RIESGOS TECNOLÓGICOS Y ASISTENCIAS TÉCNICAS. RESCATE EN ASCENSORES. APERTURAS FORZADAS. APEO Y PODA DE ARBOLADO.

TEMA 28 – INTERVENCIONES SANITARIAS EN EMERGENCIAS. URGENCIAS TRAUMÁTICAS. URGENCIAS MÉDICAS. PREVENCIÓN Y APOYO PSICOLÓGICO.

TEMA 29 – ACONDICIONAMIENTO FÍSICO Y SOCORRISMO. ANATOMÍA DEL EJERCICIO. CUALIDADES FÍSICAS BÁSICAS. TEORÍA DEL ENTRENAMIENTO. SOCORRISMO ACUÁTICO. PREVENCIÓN. PROGRAMA DE ACONDICIONAMIENTO.

TEMA 30 - EQUIPOS OPERATIVOS Y HERRAMIENTAS DE INTERVENCIÓN. EPI,s Y VESTUARIO.

TEMA 31.- INTERVENCIÓN OPERATIVA. CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LOS SERVICIOS DE BOMBEROS. GESTIÓN Y DIRECCIÓN DE EMERGENCIAS

TEMA 32.- INTERVENCIÓN OPERATIVA. MANDO Y CONTROL. ASPECTOS LEGALES DE LA INTERVENCIÓN.

BLOQUE III. PARTE ESPECÍFICA CEIS Y PROVINCIA DE GUADALAJARA

TEMA 33 - HISTORIA DE GUADALAJARA Y SU CAPITAL.

TEMA 34 - GEOGRAFÍA SOCIAL Y ECONÓMICA DE LA PROVINCIA DE GUADALAJARA. DEMOGRAFÍA Y TERRITORIO.

TEMA 35 - CLIMATOLOGÍA DE LA PROVINCIA DE GUADALAJARA.

TEMA 36 - REDES DE COMUNICACIÓN. RED PROVINCIAL, REGIONAL Y NACIONAL DE CARRETERAS. ACCESOS Y SALIDAS DE LA AUTOVÍA A2.

TEMA 37 - REDES DE FERROCARRIL DE LA PROVINCIA DE GUADALAJARA.

TEMA 38 - SERVICIOS DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS EN LA PROVINCIA DE GUADALAJARA. PARQUES, UBICACIONES Y MEDIOS.

TEMA 39 - ESTATUTOS DEL CEIS GUADALAJARA.

TEMA 40 - REGLAMENTO DEL CEIS GUADALAJARA.