

Temari de la categoria professional Tècnic/a especialista en patologia forense (Grup C, Subgrup C1)

Tema 1

Organització administrativa de la Generalitat de Catalunya: estructura administrativa bàsica dels departaments, les unitats directives i l'organització administrativa territorial. La competència administrativa. El sector públic de la Generalitat: definició i finalitat de consorci, fundació i empresa pública.

Tema 2

Conveni col·lectiu únic del personal laboral de la Generalitat de Catalunya: classificació professional, retribucions, jornada, vacances, selecció de personal i contractació, tipologia de faltes i les seves sancions dins del règim disciplinari, i modificacions substancials de condicions de treball.

Tema 3

L'Estatut Bàsic de l'empleat públic: drets individuals i drets individuals exercits col·lectivament; deures de l'empleat públic, codi de conducta, principis ètics i principis de conducta dels empleats públics.

Tema 4

El ciutadà i la ciutadana com a titular de drets davant l'Administració. Administració electrònica: concepte, principis, i els beneficis per a la ciutadania i per a les administracions. Dades de caràcter personal: definició, el dret a ser informat, el consentiment, el dret d'accés, el dret de rectificació i el dret de supressió.

Tema 5

El Pla d'Igualtat de Gènere de l'Administració de la Generalitat de Catalunya. El Protocol per a la prevenció, la detecció, l'actuació i la resolució de situacions d'assetjament sexual i assetjament per raó de sexe, orientació sexual, identitat de gènere o expressió de gènere i el Protocol per a la prevenció, la detecció, l'actuació i la resolució de situacions d'assetjament psicològic laboral i altres discriminacions a la feina. El Protocol que desplega el deure d'intervenció de les persones que treballen a les administracions públiques de Catalunya per a fer efectiu l'abordatge de l'homofòbia, la bifòbia i la transfòbia: el deure d'intervenció, la infracció administrativa, la infracció laboral i el indicis de delictes.

Tema 6

La prevenció de riscos laborals: drets i obligacions dels treballadors en matèria de prevenció de riscos. Consulta i participació dels treballadors i treballadores en matèria de prevenció de riscos laborals. Seguretat i salut laboral: definició de risc laboral, definició d'accident laboral i les seves tipologies, i definició de malaltia professional.

Tema 7

El Departament de Justícia, Drets i Memòria: Estructura administrativa, unitats directives i funcions. El Reglament de l'Institut de Medicina Legal i Ciències Forenses de Catalunya (IMLCFC): estructura, organització administrativa i funcions.

Tema 8

Els Serveis de Patologia Forense. Els centres de patologia forense, i el centre de referència. Les seccions i unitats de l'àmbit de patologia forense. Col·laboració amb altres entitats. L'extracció i donació de teixits a l'IMLCFC.

Tema 9

Organització de l'Administració de Justícia. Relació i tramitació administrativa amb els òrgans judicials. Tipus de documents. Sistema de gestió processal. Relació de l'activitat de l'IMLCFC amb l'Institut Nacional de Toxicologia i Ciències Forenses (INTCF), altres institucions (sanitàries, policials) i amb les famílies.

Tema 10

Bioseguretat. Riscos a les sales d'autòpsies: físics, biològics i químics. Equips de protecció individual. Profilaxis sanitària. Tipus i gestió de residus relacionats amb l'activitat de patologia. Neteja i esterilització de la sala, l'equipament i el material.

Tema 11

Fisiopatologia i anatomia general. Fenòmens cadavèrics. Identificació i etiquetatge de cadàvers i objectes. Cadena de custòdia. Normativa aplicable. La custòdia dels objectes i les peces de convicció.

Tema 12

Tipus d'autòpsies i normativa: judicials, clíniques. Procediments d'autòpsia. Mètodes d'apertura cadavèrica. Extracció d'òrgans. Proves complementàries.

Tema 13

Tècniques especials d'autòpsia i extracció de dispositius del cadàver. Nocions bàsiques de les noves tècniques d'autòpsia (ecòpsia, virtòpsia). Mètodes de conservació de cadàver. Normativa de policia sanitària mortuòria relacionada amb l'activitat de l'IMLCFC.

Tema 14

Presa i gestió de mostres. Tipus de mostres per a estudis post mortem. Normes de preparació i remissió de mostres. L'Ordre JUS/1291/2020 de l'INTCF per la qual s'aproven les normes per a la preparació i remissió de mostres objecte d'anàlisis per l'INTCF. Cadena de custòdia. Tipus d'emalatge, identificació i etiquetatge.

Tema 15

Processament de teixits. Fixació: principis generals i tipus de fixadors. Descalcificació de teixits. Inclusió en parafina i preparació de blocs. Tècniques de tall. Tècniques de tinció: fonaments. Tincions més habituals. Control de qualitat.

Tema 16

El paper del tècnic en l'antropologia forense. Preparació, neteja i etiquetatge de restes òssies. Embalatge i conservació.

Tema 17

Les dades al servei de patologia forense. Confidencialitat i protecció de dades. Sistemes d'elaboració d'estadístiques. Classificació internacional de malalties: concepte, estructura i la seva relació amb la causa de la mort.