



PROCÉS DE SELECCIÓ, MITJANÇANT CONCURS D'OPOSICIÓ, D'UNA PLAÇA DE TÈCNIC/A MITJÀ/ANA, GRUP A2 (CAP DE BRIGADA D'OBRES), ESCALA D'ADMINISTRACIÓ ESPECIAL, SUBESCALA TÈCNICA, EN RÈGIM DE PERSONAL FUNCIONARI DE CARRERA, I CONSTITUCIÓ D'UNA BORSA DE TREBALL (Sel. 05/2026)

TERCER EXERCICI: CONEIXEMENTS PRÀCTICS (10 punts)

Per garantir la seguretat i el benestar de les persones, i reduir al màxim possible l'impacte ambiental del funcionament quotidià, l'edificació ha de tenir un ús i un manteniment adequats per a conservar les condicions inicials de seguretat, habitabilitat i funcionalitat exigides per la normativa. El Pla de manteniment és el conjunt estructurat de tasques que inclou les activitats, els procediments, els recursos i la duració necessària per executar el manteniment. Per a una correcta gestió del manteniment cal també determinar les responsabilitats i riscos del personal de la Brigada municipal que intervé en el manteniment.

Dintre de les tasques de manteniment dels edificis municipals destaquen les feines de neteja i conservació de les cobertes. Dues tipologies habituals de coberta són les **cobertes planes transitables i les cobertes inclinades amb teula**.

- a) Què ha d'incloure un pla de manteniment preventiu de coberta, segons els mínims obligatoris que marca el CTE i les bones pràctiques de manteniment preventiu, i amb quina periodicitat s'han de planificar els treballs, per aquestes dues tipologies de coberta? Omple la taula adjunta. 3 punts.
- b) Abans de fer qualsevol feina en una coberta cal identificar-ne els perills i definir les mesures preventives a adoptar. Omple les fitxes següents amb els aspectes més rellevants que consideris en referència a la avaluació inicial de perillositat de treballs de manteniment en coberta, els principals riscos laborals i els equips de protecció individual més adequats. 3 punts.
- c) Dos dels mitjans més habituals per treballs en altura són les bastides i les línies de vida fixa. Explica les característiques des del punt de vista de la seguretat dels dos sistemes. 2 punts.
- d) La figura de l'encarregat de la Brigada és fonamental per a la vigilància de la seguretat i salut dels treballadors. Quines són les seves funcions en l'àmbit de la seguretat dels treballadors de la Brigada? 2 punts.



- a) Què ha d'incloure un pla de manteniment preventiu de coberta, segons els mínims obligatoris que marca el CTE i les bones pràctiques de manteniment preventiu, i amb quina periodicitat s'han de planificar els treballs, per aquestes dues tipologies de coberta? Omple la taula adjunta. 3 punts.

PROGRAMA DE MANTENIMENT PREVENTIU SEGONS CTE I BONES PRÀCTIQUES DE MANTENIMENT	Després de fenòmens atmosfèrics extrems	Cada 6 mesos	1 any	3 anys
Coberta plana transitable				
CTE				
BONES PRACTIQUES- MANTENIMENT PREVENTIU				



DNI _____

PROGRAMA DE MANTENIMENT PREVENTIU SEGONS CTE I BONES PRÀCTIQUES DE MANTENIMENT	Després de fenòmens atmosfèrics extrems	Cada 6 mesos	1 any	3 anys
Coberta inclinada amb teula				
CTE				



BONES PRACTIQUES- MANTENIMENT PREVENTIU				



DNI _____

- b) Abans de fer qualsevol feina en una coberta cal identificar-ne els perills i definir les mesures preventives a adoptar. Omple les fitxes següents amb els aspectes més rellevants que consideris en referència a la avaluació inicial de perillositat de treballs de manteniment en coberta, els principals riscos laborals i els equips de protecció individual més adequats. 3 punts.

AVALUACIO INICIAL DE PERILLOSITAT DE TREBALLS DE MANTENIMENT EN COBERTES
PRINCIPALS RISCOS LABORALS TREBALLS EN ALTURA
EQUIPS DE PROTECCIÓ INDIVIDUALS



Ajuntament
de Rubí

- c) Dos dels mitjans més habituals per treballs en altura són les bastides i les línies de vida fixa. Explica les característiques des del punt de vista de la seguretat dels dos sistemes. 2 punts.



Ajuntament
de Rubí

DNI _____

- d) La figura de l'encarregat de la Brigada és fonamental per a la vigilància de la seguretat i salut dels treballadors. Quines són els seves funcions en l'àmbit de la seguretat dels treballadors de la Brigada? 2 punts.