



Transports Metropolitans  
**de Barcelona**

Ferrocarril Metropolità de Barcelona, SA

**AVÍS NÚMERO**

**128 / 19**

**A TOT EL PERSONAL**

**ASSUMPTE:**

**CONVOCATÒRIA DE CONCURS-OPOSICIÓ PER A LA COBERTURA DE 24 PLACES I 7 RESERVES D'OPERARIS/ÀRIES DE MATERIAL MÒBIL, AMB CATEGORIA D'OPERARI MANTENIMENT DE MATERIAL MÒBIL PER AL SERVEI DE MATERIAL MÒBIL DE L'ÀREA DE MANTENIMENT I PROJECTES DE METRO.**

La **missió** del lloc de treball és la d'efectuar la revisió de primer nivell dels equips mecànics, elèctrics i pneumàtics dels trens, així com la substitució d'elements i actuacions bàsiques de manteniment preventiu conforme a un programa preestablert.

Les principals **funcions** d'aquest lloc, entre d'altres, són les següents:

- Desmuntatge dels equips i elements vinculats a revisar o reparar. Neteja, anàlisi i verificació o diagnòstic dels elements. Revisió, substitució i/o reparació, segons cada situació.
- Muntatge dels equips al tren. Mesures de paràmetres, comprovacions, toleràncies i proves necessàries per tal de comprovar les accions realitzades.
- Altres treballs: realitzar inventaris, netejar i mantenir eines o instal·lacions, col·laborar en la gestió de residus del Centre, preparar documentació tècnica, omplir les ordres de treball, etc.
- Realitzar qualsevol altra tasca que pugui indicar la Prefectura, que sigui necessària per al servei a prestar, que tingui la mateixa naturalesa que la resta i sigui del nivell i àmbit similar.

## **CONDICIONS DE PARTICIPACIÓ**

1. Ser empleat/ada de Ferrocarril Metropolità de Barcelona SA.
2. Disposar de titulació oficial finalitzada i homologada de com a mínim FP/II/CFGS en branques tècniques, preferentment en mecànica, electricitat, electrònica o pneumàtica.

### Es valorarà:

- Disposar d'experiència en tasques similars.
- Tenir coneixements en prevenció de riscos laborals.
- Aportar coneixements d'informàtica, a nivell d'usuari en Word, Excel i SAP (manteniment).
- Estar en possessió del permís de conduir, classe "B".

## **COMPETÈNCIES PERSONALS**

Entre les **capacitats, habilitats i competències personals** que han de tenir les persones seleccionades han de trobar-se les següents:

- Eficàcia personal: orientació a resultats.
- Interpersonals: orientació al client, treball en equip i comunicació.
- Gestió de idees i informació: pensament analític.

Altres:

- Rapidesa en la resolució d'imprevistos/incidències.
- Alta capacitat de percepció, concentració i atenció.
- Capacitat d'aprenentatge.
- Predisposició i dinamisme.

## **CONDICIONS OFERTADES**

- Categoria de Operari Manteniment Material Mòbil (OMMM)

La vacant que s'ofereix té caràcter temporal i a temps complert, sens perjudici de l'eventual reconeixement de condicions laborals individuals prèvies i l'evolució de la contractació fixa a cadascuna de les empreses en base a la LGPE.

## **FASES DEL PROCÉS DE SELECCIÓ**

El procés constarà de diferents fases selectives:

1. **Anàlisi de candidatures.** S'avaluarà si els candidats reuneixen les condicions mínimes necessàries que exigeix la cobertura del lloc, mitjançant l'anàlisi de candidatures vers els requisits exigits.
2. **Avaluació aptitudinal,** actitudinal (proves psicotècniques i de personalitat) i de coneixements teòrics i pràctics, segons el temari que es relaciona a continuació d'aquest avís.
3. **Avaluació psicoprofessional.** Les persones que superin les fases anteriors realitzaran unes proves actitudinals per avaluar el grau d'ajust al lloc (entrevista personal).
4. **Avaluació psicofísica.**

## • **PRESENTACIÓ DE CANDIDATURES**

Les persones interessades hauran d'enviar el seu currículum vitae actualitzat amb una fotografia recent, a la referència **núm. 9570** mitjançant l'opció d'inscripció a través de la intranet antiga o clicant [AQUÍ](#).

Al CV hauran de constar les següents dades:

- **Nom i número d'empleat/da**
- **Centre i horari de treball**
- **Telèfons de contacte**
- **Correu electrònic de contacte**
- **Estudis**
- **Experiència laboral amb dates**

La recepció de candidatures serà fins el proper dia **11 de novembre de 2019**.

## **PROVES AVALUATIVES**

Les persones acceptades en el procés selectiu seran convocades a les proves mitjançant correu electrònic (corporatiu i/o personal) una vegada finalitzi el període de recepció de sol·licituds.

Així mateix, s'adjunta el calendari previst de les proves que figura a continuació de l'avís.

El resultat d'aquest concurs-oposició, es publicarà a la intranet de TMB mitjançant avís amb el nom de la persona seleccionada, amb fins informatius i en aplicació de la normativa vigent.

Les persones que ocupin les places passaran a exercir les noves funcions provisionalment durant un període de prova de **2 mesos** de desenvolupament efectiu de les funcions principals. Si aquesta prova fos favorable, seran confirmades al càrrec. En cas contrari, tornaran a la seva categoria anterior i lloc de treball de procedència.

Les places de reserva tenen un període de vigència d'un any des de la publicació de l'avís de tancament.

Per atendre les consultes sobre aquest avís podeu contactar amb Sergio Romartínez, de la unitat de Selecció, a través del correu electrònic: [sromartinez@tmb.cat](mailto:sromartinez@tmb.cat) o al telèfon **93.328.61.08**.

El que es fa públic per a general coneixement i als efectes oportuns.

EL DIRECTOR DE L'ÀREA DE  
MANTENIMENT I PROJECTES DE  
METRO

LA DIRECTORA DE L'ÀREA CORPORATIVA  
DE RECURSOS HUMANS

Barcelona, 29 d'octubre de 2019

## **CALENDARI ESTIMAT PERÍODE DE PROVES**

### 1ª FASE DE PROVES:

Proves psicotècniques, de personalitat i proves de coneixements teoricopràctics.

Entre el 12 i el 22 de novembre de 2019.

### 2ª FASE DE PROVES:

Entrevista i/o Assessment i avaluació psicofísica.

Entre el 18 de novembre i el 29 de novembre de 2019.

### PUBLICACIÓ DE RESULTATS:

Abans del 5 de desembre de 2019.

## TEMARI

### Màquines i instrumentació:

- ✓ Voltímetre
- ✓ Amperímetre
- ✓ Trepant
- ✓ Torn de rodes
- ✓ Peu de rei
- ✓ Micròmetre
- ✓ Radial.

### Mecànica, pneumàtica:

- ✓ Sistemes mecànics i pneumàtics
- ✓ Elements de màquines
- ✓ Interpretació gràfica.

### Electricitat, electrònica:

- ✓ Sistemes elèctrics i electrònics
- ✓ Automatismes industrials
- ✓ Màquines elèctriques
- ✓ Interpretació d'esquemes