

# Tècnics/Tècniques d'operació de les línies automàtiques per a la xarxa de metro de Barcelona – Ref. 96720

Tècnics/Tècniques d'operació de les línies automàtiques per a la xarxa de metro de Barcelona.

## **FUNCIONS PRINCIPALS:**

Garantir el funcionament operatiu de la línia, atenent les instal·lacions i els equipaments, el servei i el client, dins de l'àmbit de les estacions i la circulació de trens.

## **REQUERIMENTS:**

### **2.1. Imprescindible:**

- a) **Formació acadèmica mínima: titulació oficial homologada i finalitzada de cicle formatiu de grau superior o formació professional II en branques tècniques**, segons l'annex (al llarg del procés s'haurà d'acreditar de manera oficial).
- b) **Comprensió i expressió correctes en català i castellà.**
- c) **Disponibilitat per treballar en diferents torns** (matí, tarda o nit), inclosos els caps de setmana, segons el calendari establert i les necessitats del servei.
- d) Disposar del carnet de **conduir B vigent**.
- e) **Competències personals:** iniciativa, flexibilitat, autocontrol, autodesenvolupament i organització del temps propi. Orientació al client, treball en equip i comunicació. Pensament analític, creativitat i innovació. Presa de decisions, impacte, influència. Rapidesa en la resolució d'imprevistos i incidències. Capacitat alta de percepció, concentració i atenció.

### **2.2. Valorable:**

- a) Tenir coneixements d'anglès parlat i escrit.
- b) Tenir experiència contrastada en llocs similars (tècnics i d'atenció al client). Per poder-ho valorar cal que s'indiqui al currículum, de manera clara, l'experiència laboral (tipus d'empresa, període, funcions desenvolupades, responsabilitats i èxits assolits).

## **S'OFEREIX:**

- Jornada anual a temps parcial (75% de la jornada anual; és a dir 1.249,5 h/any).
- Contracte eventual d'obra i servei (màxim de 24 mesos).
- Retribució segons conveni (categoria professional Tècnic d'operació de línies automàtiques).

## **PRESENTACIÓ I VALIDESA DE LES CANDIDATURES:**

LES PERSONES INTERESSADES han d'enviar la seva candidatura mitjançant el web de TMB ([www.tmb.cat](http://www.tmb.cat)), apartat "Treballa i forma't amb nosaltres", oferta "Tècnics/Tècniques d'operació de les línies

**automàtiques per a la xarxa de metro de Barcelona - Ref. 96720", adjuntant-hi el CV actualitzat amb una fotografia recent. El termini màxim per fer-ho és fins a les 23.59 h del dia 3 d' agost del 2020.**

La verificació del requisit a) de l'apartat 2.1 («requeriments imprescindibles») es fa documentalment — amb l'original i la fotocòpia— dins de les diferents fases del procés; la resta de requisits imprescindibles i valorables s'avaluen en la fase d'avaluació psicoprofessional i la prova mèdica.

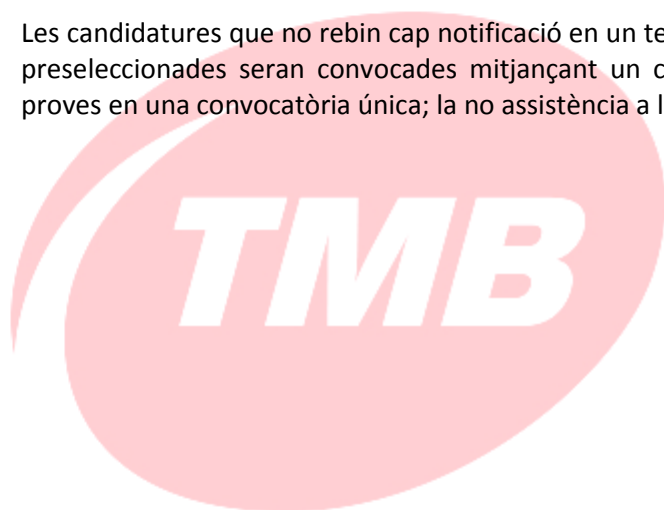
**Les persones que no compleixin els requisits s'han d'abstenir de presentar la seva candidatura.** El fet de no poder acreditar els requisits implicarà no continuar en el procés.

#### FASES DEL PROCÉS DE SELECCIÓ:

El procés de selecció consta de les fases eliminatòries següents:

- 1.- Proves psicotècniques i aptitudinals, segons el temari i els continguts publicats a continuació.
- 2.- Avaluació psicoprofessional (entrevista i prova pràctica).
- 4.- Prova d'avaluació psicofísica.
- 5.- Curs de capacitació d'una durada de tres mesos, que serà selectiu.

Les candidatures que no rebin cap notificació en un termini de 20 dies quedaran descartades. Les persones preseleccionades seran convocades mitjançant un correu electrònic a participar en la primera fase de proves en una convocatòria única; la no assistència a les proves suposa no continuar al procés.



Transports  
Metropolitans  
de Barcelona

Barcelona, 22 de Juliol de 2020

## **ANNEX:**

Les titulacions mínimes vàlides per participar en el procés són les de l'àmbit tècnic: formació professional II de mecànica, electricitat, electrònica i telecomunicacions, i en queden excloses les formacions de formació professional II de branques no tècniques (formació professional II de delineació, imatge i so, i també de branques sanitàries, químiques o similars, no relacionades amb aspectes tècnics).

Pel que fa als cicles formatius de grau superior, poden presentar la seva candidatura les persones que disposin de les titulacions següents:

### **ELECTRICITAT I ELECTRÒNICA**

- [Automatització i robòtica industrial](#)
- [Manteniment electrònic](#)
- [Sistemes de telecomunicacions i informàtics](#)
- [Sistemes electrotècnics i automatitzats](#)

### **FABRICACIÓ MECÀNICA**

- [Construccions metàl·liques](#)
- [Disseny en fabricació mecànica](#)
- [Programació de la producció en emmotllament de metalls i polímers](#)
- [Programació de la producció en fabricació mecànica](#)

### **INSTAL·LACIÓ I MANTENIMENT**

- [Desenvolupament de projectes d'instal·lacions tèrmiques i de fluids](#)
- [Manteniment d'instal·lacions tèrmiques i de fluids](#)
- [Mecatrònica industrial](#)
- [Mecatrònica industrial, perfil professional de fabricació de productes ceràmics](#)

### **ENERGIA I AIGUA**

- [Eficiència energètica i energia solar tèrmica](#)
- [Energies renovables](#)

### **INFORMÀTICA I COMUNICACIONS**

- [Administració de sistemes informàtics en xarxa](#)
- [Desenvolupament d'aplicacions multiplataforma](#)
- [Desenvolupament d'aplicacions web](#)

Transports  
Metropolitans  
de Barcelona

## MARITIMOPESQUERA

- [Organització del manteniment de la maquinària de vaixells i embarcacions](#)

## TRANSPORT I MANTENIMENT DE VEHICLES

- [Automoció](#)
- [Manteniment aeromecànic](#)
- [Manteniment d'aviònica](#)

També s'admeten formacions en enginyeries de les mateixes branques tècniques esmentades.

Per qualsevol dubte quant a la validesa de la titulació acadèmica, podeu contactar-nos mitjançant el correu [sromartinez@tmb.cat](mailto:sromartinez@tmb.cat).

### TEMARI

Ferrocarril: Fundamentos técnicos y operación:

<http://tmbnet/metro/gerencial11/TemariTOLA20.pdf>



Transports  
Metropolitans  
de Barcelona