



## Ajuntament de Moia

Plaça Sant Sebastià, 1  
08180 Moia  
Telèfon: 93 830 00 00  
Correu electrònic: [ajuntament@moia.cat](mailto:ajuntament@moia.cat)

**Departament: Secretaria**  
**Tema: Procediment selectiu d'un Oficial Polivalent Laboral Permanent Fix de Plantilla**  
**Expedient: 945/2018**

Moià, dinou de setembre de dos mil divuit.

A les 17:00 hores es reuneix el Tribunal del Procediment Selectiu d'un Oficial Polivalent Permanent Fix de Plantilla, per determinar l'exercici pràctic que hauran de realitzar els aspirants que varen aprovar el teòric.

Per unanimitat dels assistents, el Tribunal estableix que l'exercici pràctic consisteixi en donar resposta a les següents preguntes i executar els següents treballs manuals sobre el Quadre Elèctric de l'Ateneu Municipal:

“Rebeu una trucada on se us comunica que a l'espai municipal denominat l'Ateneu hi ha una averia elèctrica.

1. Un cop arribat a l'equipament haureu d'obrir i desmuntar la tapa del quadre elèctric.

2. Us demanen que exposeu quins elements de mesura i protecció formen el quadre elèctric, així doncs heu de dibuixar un esquema unifilar bàsic de la instal·lació.

3. En el supòsit que us trobeu que no hi hagués “llum” en l'equipament i no disposeu d'eines i material adequat, amb les mesures de seguretat adequades, com podeu saber si n'hi ha, sense moure's de lloc?

4. Un cop dibuixat l'esquema unifilar i observat el quadre, quines millores hi introduiríeu ?

5. Un cop retornada la “llum”, observeu que hi ha un interruptor diferencial 40/30mA 2p baixat. Aquest interruptor diferencial “protegeix” 3 magneto tèrmics (PIAs) de 16A 2p, com actuaríeu per detectar “l'averia” ?

6. Un cop arreglada l'averia, observeu que la secció d'un dels circuits protegit amb un magneto tèrmic de 16A 2p, és de secció 1,50 mm<sup>2</sup>, com actuaríeu?

7. Finalment, feu un cop d'ull a la instal·lació i observeu el modificada la temperatura del termòstat, quina seria la temperatura correcta en cas de Generació de calor, i en cas de generació de fred?”

L'avaluació de l'exercici pràctic ha donat el següent resultat:

Registre d'Entrada	Puntuació
RE384	No presentat
1720	7,75
1687	6,25
1729	9,00



## Ajuntament de Moia



Plaça Sant Sebastià, 1  
08180 Moia  
Telèfon: 93 830 00 00  
Correu electrònic: [ajuntament@moia.cat](mailto:ajuntament@moia.cat)

Per a la realització d'aquest exercici el Tribunal ha comptat amb l'assessorament expert de l'Enginyer Tècnic Municipal Maurici Bosch i Serramalera.

La puntuació global assolida per cada candidat, a la vista d'aquest resultat és la següent:

Registre d'Entrada	Mèrits	Prova teòrica	Prova pràctica	Total
1720	2,00	5,83	7,75	15,58
1687	3,20	5,33	6,25	14,78
1729	4,00	5,33	9,00	18,33

A les 19:41 hores es dona per finalitzada la sessió, de la qual en dono fe com a Secretària del Tribunal designada verbalment per l'Alcalde en data d'avui estenc aquesta Acta, que signen conjuntament amb mi la resta de membres del Tribunal, en prova de conformitat amb el seu contingut.