



ANUNCI DE L'ÒRGAN TÈCNIC DE SELECCIÓ DEL PROCÉS DE CREACIÓ DE BORSA DE TREBALL TEMPORAL DE TÈCNIC SUPERIOR INFORMÀTICA 2017/BT004

DATA: 21 de desembre de 2017

L'Òrgan Tècnic de Selecció, en reunió celebrada hui, 21 de desembre de 2017, a la vista de les reclamacions presentades en termini respecte a la prova celebrada el dia 11 de desembre de 2017 per este Consorci Provincial de Bombers de València ha acordat:

Respecte a la pregunta 18

L'al·legació de l'aspirant es basa a reclamar el fet de que el nucli de Linux, que en el full de respostes oficial es va considerar que era modular, és monolític o es pot considerar que és les dos coses al mateix temps. La resposta original formulada per l'OTS es basava en que en Linux es poden carregar mòduls de nucli en temps d'execució, no en temps de compilació, i des d'eixe punt de vista, era modular. Després de la lectura de l'al·legació, revisades diferents fonts d'informació sobre la definició canònica de nucli monolític, es constata que en efecte, i com al·lega l'aspirant, el nucli de Linux és al mateix temps monolític i modular.

Existix per tant un error en el plantejament de les possibles respostes, ja que en eixe cas cap d'elles són correctes, o són correctes les respostes c) i d) simultàniament.

Per esta raó, es procedix a anul·lar la pregunta 18 i a puntuar la pregunta 76.

Respecte de la pregunta 23

L'al·legació de l'aspirant es basa en què el sistema de fitxers EXT3 sí que disposa de mecanisme de journaling. L'aspirant està en la veritat, és EXT3 el tipus de sistema de fitxers que va incorporar journaling respecte a EXT2.

Existix per tant un error en el plantejament de la pregunta, no existint cap resposta correcta.

Per esta raó, es procedix a anul·lar la pregunta 23 i a puntuar la pregunta 77.

Respecte a la pregunta 25

L'al·legació de l'aspirant es basa a indicar que la resposta proporcionada per l'OTS (la a)) no és la correcta, ja que segons ell, la correcta és una altra (la b)). Basa la seua argumentació en dos qüestions:

- que el paràmetre "-t" és opcional, ja que el sistema operatiu intentarà identificar el tipus de sistema d'arxius de forma automàtica*
- que un CD/DVD pot tindre un format diferent de l'ISO9660, indicant com a exemple el format Joliet*

En determinades circumstàncies, l'aspirant tindria raó. Però eixes circumstàncies no estan definides de cap manera en el plantejament de la pregunta. Perquè l'orde mount no requerisca del paràmetre "-t" e identifique correctament un tipus de sistema de fitxers, este ha d'estar suportat directament en el nucli de Linux. Amb caràcter general, no és adequat assumir que el suport de determinades característiques en el nucli estiga precompilat en el mateix. Per això, és molt més probable que funcione correctament l'orde tal com la plantejava l'OTS que la que proposa l'aspirant. Addicionalment, el format Joliet a què l'aspirant al·ludix com a exemple, està incorporat en el suport a ISO9660, encara que no de forma explícita en determinades versions del nucli, en les que cal activar-ho manualment. I just en eixa situació, l'orde proposada per l'aspirant no funcionària, mentres que la proposta per l'OTS, sí.



Adicionalment, el propi manual de l'orde mount, en l'apartat dedicat al paràmetre -t, avisa de que una detecció automàtica incorrecta pot tindre efectes catastròfics i que és millor no deixar al sistema que detecte el tipus de sistema de fitxers. Fem notar ací que en cap cas s'ha especificat versió o variant alguna del nucli en la pregunta, per la qual cosa es deuria elegir l'opció més general possible i que funcione en la major quantitat possible de situacions.

Per esta raó, es desestima l'al·legació de l'aspirant respecte d'això de la pregunta 25.

Respecte a la pregunta 26

L'al·legació de l'aspirant es basa a indicar que els patrons de busca de fitxers deuran entrecomillarse per a evitar que l'intèrpret de comandos expandisca patrons que pogueren estar continguts en el nom de fitxer, i que en el manual del comando find es recomana que s'inclouen els patrons de busca del paràmetre -name entre cometes. L'aspirant aporta un exemple demostratiu de per què cal fer-ho així. Per tant, segons ell la resposta correcta seria la d) en compte de la a).

En este cas, és evident que el comando inclòs en la resposta a) que va proposar l'OTS realitza l'acció sol·licitada de forma correcta, com el propi aspirant demostra en el seu exemple. El dit exemple a continuació crega un fitxer amb un nom que conté caràcters que formen part de patrons de busca (el *). És evident que és una situació extremadament rara, més pròpia d'un error o d'un ús manifestament maliciós del sistema, per la qual cosa en un percentatge elevadíssim dels casos la resposta donada per l'OTS funcionaria sense problemes.

L'OTS considera no obstant això que, a pesar de l'excepcionalitat del cas indicat per l'aspirant que reclama, a l'indicar-se en el propi manual com a recomanació l'ús de cometes en els patrons, es va a acceptar la reclamació d'esta pregunta.

Per esta raó, es procedix a anul·lar la pregunta 26 i a puntuar la pregunta 78.

Conseqüentment amb l'anterior, l'OTS ha acordat:

-Declarar que s'anul·len les preguntes 18, 23 i 26, per la qual cosa s'ha de procedir a la correcció de les preguntes de "Reserva" 76, 77 i 78.

-Considerar adequada la pregunta i contestació plantejades en la pregunta 25, denegant-se la sol·licitud d'anul·lació plantejada.

La nova puntuació obtinguda pels aspirants és la següent:

Codi	Cognoms	Nom	DNI	Puntuació
102350201	González Lacruz	Manuel Vicente	73576369J	1,333
102350202	Escudero Martínez	Antonio	20829073C	2,267
102350203	Yuste Borrás	Ángel	33462971H	3,556
102350204	De Pedraza Cañellas	Francisco Javier	08820103V	3,289
102350205	Valero Zorraquino	Santiago	20446932R	3,911
102350206	Cotrina Preciado	Lorenzo	44856575C	0,044
102350207	Torres Navarro	Rafael	73391304Y	5,378
102350208	Collado Pérez	Sergio	73561971J	2,178
102350209	Tomás Sánchez	M. ^a Isabel	44502029L	1,467
102350210	Climent Pérez	Salvador	20442940B	1,867
102350211	Bayot Brisach	Adrián	41555180E	3,333
102350212	Tello Beneyto	Abel	26752961M	4,133
102350213	Román Moreno	César	17768190T	2,089
102350214	Bañuls Muñoz	Javier	29185364C	3,200
102350215	Artero Molinero	David	53207048K	3,911
102350216	Perez Gonzalez	Leonardo	18994705V	5,556



102350217	Pérez Fombuena	Antonio	24394540G	2,489
102350218	Aquino Vallejos	Mercedes	44888186Y	2,444
102350219	Pastor Montesinos	Pablo	24381516K	4,267
102350220	Albiñana Martínez	Antonio	25386461G	3,733
102350225	Ortega Pérez de Villar	Luís	24390486K	5,067
102350226	Navarro Cosme	Tomas	24334597E	5,956
102350227	Maranchón Pérez	Cristina	22572639W	1,111
102350228	López González	Christian	53607403S	2,267
102350229	Llorens Cervera	Joan	26752908K	1,511
102350230	Higueras Gómez	José Alberto	26745285B	2,756
102350231	Hermosilla Semikina	M. ^a Alexandra	48404588F	6,800
102350232	Guarner Monzó	José Antonio	24368413M	2,889
102350233	Goig Rodrigo	José Ramón	52705931M	3,378
102350234	Garrote García	Celia	21009252V	1,422
102350235	García Vallverdú	Jaime	19850478Y	1,822
102350236	Ganga Flores	Beatriz	53603856X	2,667

D'acord amb les Bases de la Convocatòria, passaran a la següent fase aquells aspirants que obtinguen una qualificació mínima de 5 punts, sent estos els següents:

Cognoms	Nom	DNI	Puntuació
Hermosilla Semikina	M. ^a Alexandra	48404588F	6,800
Navarro Cosme	Tomas	24334597E	5,956
Perez Gonzalez	Leonardo	18994705V	5,556
Torres Navarro	Rafael	73391304Y	5,378
Ortega Pérez de Villar	Luís	24390486K	5,067

Es convoca els aspirants que han superat el primer exercici a la realització del segon exercici, que se celebrarà el pròxim dia 16 de gener de 2018 a les 10:00 hores en les instal·lacions de la Diputació de València ubicades en C/Hugo de Moncada, 9, CP 46.010, València. Per a la realització l'exercici els aspirants hauran d'acudir proveïts de bolígraf, blau o negre, i Document Nacional d'Identitat en vigor.

La Secretària

Vist i Plau
El President