
	<p style="text-align: center;"><b>DEPARTAMENT D'INFORMÀTICA i COMUNICACIONS</b></p> <p style="text-align: center;"><b>ALUMNES LLIURES 2017</b></p>	<p style="text-align: center;">IES Francesc de B. Moll</p> <p style="text-align: center;">C/ Caracas no 6 07007 Palma de Mallorca Tf: 971 278 150 e-mail: iesfrancescdeborjamoll @educacio.caib.es</p>	
<b>CFGS – DESENVOLUPAMENT D'APLICACIONS WEB</b>			
<b>MÒDUL: BASES DE DADES</b>			
<b>TIPUS D'EXAMEN</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>1a Part.</b> Formada per 10 preguntes que podran ser de tipus test, resposta curta, emplenar els buits, etc., relacionades amb conceptes teòrics – pràctics desenvolupats en el mòdul. <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Cadascuna de les preguntes mostrarà tres possibles solucions.</li> <li>○ Solament hi haurà una resposta correcta per pregunta.</li> </ul> </li>   <li>• <b>2a Part.</b> Constarà en la obtenció del diagrama Entitat/Relació (E/R) d'una base de dades les especificacions de la qual es donaran per escrit, així com la transformació del diagrama E/R de les sentències SQL per obtenir les taules necessàries per crear la base de dades a un servidor MySQL, incloent les restriccions i regles d'integritat adients.</li>   <li>• <b>3a Part.</b> Formada per 10 exercicis pràctics a desenvolupar en un PC on s'hauran d'emprar les sentències MySQL adients per obtenir o modificar informació i programar procediments o disparadors a una base de dades. Per aquesta part es proporcionarà accés a la base de dades des d'un PC. Només es podrà utilitzar la interfície proporcionada. No es permetrà la consulta de cap informació ni l'accés a cap pàgina d'Internet diferent a les indicades.</li>   <li>• <b>Durada:</b> 4 hores.</li> </ul>			
<b>CRITERIS DE QÜALIFICACIÓ</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cada part es valorarà independentment sobre 10 punts.</li> <li>• A cada part s'haurà de treure un mínim de 5 punts per fer mitja. Si a alguna de les parts es treu menys d'un 5 es donarà per suspès l'examen complet i no es farà mitja amb les altres parts.</li> <li>• Per obtenir la nota global es farà la mitja ponderada de les tres parts, sent els factors de ponderació els següents: <ul style="list-style-type: none"> <li>○ <b>1a part.</b> 20%</li> <li>○ <b>2a part.</b> 30% <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Diagrama E/R -&gt; 5 punts</li> <li>▪ Transformació a SQL -&gt; 5 punts</li> </ul> </li> <li>○ <b>3a part.</b> 50% <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Cada pregunta valdrà 1 punt.</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• La nota global ha de ser superior o igual a 5 per superar el mòdul.</li> </ul>			
<b>MATERIALS NECESSARIS PER A LA REALITZACIÓ DE L'EXAMEN</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bolígraf, llapissera, goma d'esborrar.</li> <li>• PC amb connexió a Internet (es proporcionarà).</li> </ul>			