|  |  |
| --- | --- |
| **Crèdit / Matèria: M4 Llenguatge de marques i sistemes de gestió de la informació** | **Data: Abril 2016** |
| **UF3: Sistemes de gestió empresarial** | **Curs i Grup: DAW-BIO** |
| **Nota**: |

**Pràctica 2 Perl: Array, Hash, CGI**

**Exercici 1:**

**a) Crea un array amb els següents valors:**

1, 4, 7, 2, 5, 9, 6, 8, 3, 2, 6, 4, 5

**b) Retorna la suma dels valors de l'array.**

**c) Mostra quantes vegades es repeteix cada número. Els números han d'aparèixer ordenats de menor a major. Hauràs d'utilitzar una taula hash per guardar els parells número => aparicions.**

Sortida: Número 1 => 1 , Número 4 => 2 ...

**Exercici 2:**

**Crea una pàgina web, la qual ens demani que entrem una sèrie de paraules separades per un espai. La web tindrà un quadre de text i un botó enviar. Quan enviem cridarà a un script perl passant-li per POST el text entrat. L'script perl haurà de tornar la freqüència d'aparició de cada paraula en una taula HTML.**

**Ajuda:**

La freqüència d'aparició d'una paraula és: (nombre d'aparicións/nombre total de paraules) \* 100

Per separar les paraules pots utilitzar la funció split