

## IES AS TELLEIRAS – PRESENTACIÓN DA MATERIA/MÓDULO

|                  |                                         |               |                           |
|------------------|-----------------------------------------|---------------|---------------------------|
| Materia / Módulo | <b>Métodos Estadísticos e Numéricos</b> | Curso / Ciclo | <b>2011-12<br/>2º BAC</b> |
| Profesor/a       | <b>José Carlos Vázquez Montero</b>      |               |                           |

### OBXECTIVOS E CONTIDOS (Temporalizados por avaliacións)

|               |                                                                                                            |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1ª Avaliación | 1. Análise estatístico dunha variable<br>2. Análise estatístico en dúas variables<br>3. Técnicas de contar |
| 2ª Avaliación | 4. Probabilidade<br>5. Distribucións<br>6. Mostreo                                                         |
| 3ª Avaliación | 7. Inferencia estatística<br>8. Programación linear<br>9. Métodos numéricos                                |

### CRITERIOS DE AVALIACIÓN E MÍNIMOS ESIXIBLES

Serán os que se recollen na Programación Didáctica do Departamento e que serán transmitidos polo profesorado da materia módulo ao alumnado correspondente.

### CRITERIOS DE CUALIFICACIÓN E PROCEDEMENTOS DE AVALIACIÓN

Instrumentos:

|                           |      |                                      |          |
|---------------------------|------|--------------------------------------|----------|
| Actitude                  | 0%   |                                      |          |
| Conceptos e Procedementos | 100% | Probas escritas:                     | X (50 %) |
|                           |      | <u>Traballos / expresión escrita</u> | X (40%)  |
|                           |      | Lecturas / Audicións                 |          |
|                           |      | Laboratorios / <u>Expresión oral</u> | X (10%)  |

Método de Avaliación:

Faranse 5 traballos por avaliación, 4 deles individuais e 1 en pequenos grupos cun peso sobre a cualificación do 50% e 1 proba escrita cun peso tamén do 50%

Valorarase:

- No traballo conxunto, unicamente a exposición del na aula (expresión oral) cun peso do 10%
- Nos 4 traballos individuais, a expresión escrita onde se poña de manifesto o grao de comprensión dos conceptos e a aplicación de ditos conceptos á vida real cun peso do 10% para cada un dos traballos
- A cualificación do boletín na 1ª e 2ª avaliación será a suma de notas obtidas por traballos, probas e expresión oral.
- Despois de cada unha destas avaliacións farase unha recuperación (R), este exame é obrigatorio para todo o alumnado que obtivera cualificación negativa (insuficiente) no

boletín da correspondente avaliación e substituirá á cualificación da proba escrita, sempre que (R) sexa superior a ela. A maiores, o alumnado con cualificación suspensa no boletín poderá volver a presentar os traballos, unha vez mellorados. Para este alumnado a suma de cualificación de exame de recuperación (R) máis traballo de expresión oral máis traballos de mellora será a nova nota de avaliación

- A cualificación na convocatoria ordinaria será a media aritmética das tres avaliacións. Promocionará o alumnado con cualificación igual ou superior a 5 sempre que acredite un coñecemento mínimo da materia en cada avaliación.
- Na convocatoria extraordinaria a cualificación será a obtida nunha proba escrita puntuada sobre 10. A materia a exame será toda a impartida durante o curso. Promocionará o alumnado con cualificación igual ou superior a 5