

## 1ª REUNIÓN DE COORDINACIÓN DE TECNOLOGÍA INDUSTRIAL (Curso 2013– 2014)

### Informe Nº 1.

**Convocatoria:** Han sido citados por la Coordinadora de la Selectividad todos los posibles Centros de la Región que imparten la disciplina.

### Participes:

Siguiendo la costumbre, se asigna un “número de lista” a los asistentes a las reuniones, para facilitar el control de sus datos, sus asistencias, participaciones en grupos de trabajo,... etc.

- |   |  |
|---|--|
| 1 - D. Ignacio García Luengo,                               | (I.E.S. “Sierra La Calera”. Santa Marta.)            |
| 2 - D. Manuel Jesús Ruiz Moreno,                            | (I.E.S. “Mario Roso de Luna”. Logrosán.)             |
| 3 - D. Rafael Solano Pérez,                                 | (I.E.S. “Castelar”. Badajoz.)                        |
| 4 - D <sup>a</sup> . Maria Ortiz Ortiz,                     | (I.E.S. “Extremadura”. Mérida.)                      |
| 5 - D. José Ramón López López,                              | (I.E.S. “Vegas Bajas”. Montijo.)                     |
| 6 - D. Miguel Ángel Martínez Cano,                          | (I.E.S. “Carolina Coronado” Almendralejo.)           |
| 7 - D. Luis Mariano Berrocoso Dominguez,                    | (I.E.S. “Bioclimático” Badajoz.)                     |
| 8 - D. Laureano Atalaya Tenorio,                            | (I.E.S. “Luis Chamizo” Don Benito.)                  |
| 9 - D. Manuel Sánchez García,                               | (I.E.S. “El Brocense” Cáceres.)                      |
| 10 - D. Manuel Ruiz Flores,                                 | (I.E.S. “Cuatro Caminos”).                           |
| 11 - D. José Antonio Sanz Montero,                          | (I.E.S. “Donoso Cortés” Don Benito.)                 |
| 12 - D. Antonio Cobos Tomillo,                              | (I.E.S. “Sierra de San Pedro” La Roca de la Sierra.) |
| 13 - D <sup>a</sup> . M <sup>a</sup> Luz del Viejo Escolar, | (I.E.S. “Antonio Nebrija” Zalamea de la Serena)      |
| 14 - D <sup>a</sup> Nuria Esther Vaquerizo Martin,          | (I.E.S. “Zurbarán” Badajoz.)                         |
| 15 - D. Antonio Fernando Hernández Gómez,                   | (I.E.S. “Alba Plata” Fuente de Cantos.)              |
| 16 - D. Juan Díaz Gallardo,                                 | (Castuera)   |
- D. José M. Benegas Capote, (S.I.T.E. Badajoz. Coordinador de Tecnología Industrial)  
- D. Antonio Marcelo Maeso, (UEX. Ingenierías Industriales. Coordinador de Tecnología Industrial)

### Excusa su falta de asistencia:

- D. José Manuel Diez Moronta (I.E.S. “Parque de Monfragüe” Plasencia.)

**Fecha y Lugar:** El martes, día 3 de diciembre de 2013, a las 17,00 horas, en la Sala de Juntas del Centro Universitario de Mérida (C/ Santa Teresa de Jornet, 38, tiene lugar la primera reunión de coordinación de la disciplina “Tecnología Industrial” del 2º curso de Bachillerato LOGSE del presente curso académico 2013 – 2014.

### **Desarrollo de la reunión:**

Comienza la reunión, a la hora citada, siguiendo el orden del día enviado:

#### **1) Lectura del acta de la reunión anterior (del curso pasado) y aprobación, si procede.**

Leída con sus comentarios y aclaraciones, es aprobada por asentimiento unánime.

Posteriormente, como es costumbre, se lee también, el acta de la primera reunión del curso pasado, recalando que todos los años se repiten los mismos problemas, con el propósito de optimizar las soluciones, intentando que la enseñanza de la disciplina sea homogénea en todos los centros de la región.

Con su lectura se hacen los comentarios pertinentes al respecto.

#### **2) Constitución de la Comisión Permanente, si procede.**

Dado el interés del profesorado por la asistencia a estas reuniones, pero habiéndose advertido en la citación que se abstuvieran quienes no tuvieren alumnos para las PAUs, aconsejando un solo profesor por centro y obtener un aforo de 16 representantes, se considera asumible la coordinación, y se opta “por ahora”, el permitir que todos formen la Comisión Permanente, mientras se mantenga el nivel actual de asistencia.

#### **3) Informe de los Coordinadores.**

Como viene sucediendo en los últimos años, se informa de la posibilidad de constitución en Grupo de Trabajo, para lo que deben celebrarse al menos tres reuniones durante el curso, siendo una de ellas, en un Centro de la Universidad de Extremadura y aportar el nº del DNI de los asistentes que deseen recibir los Créditos de Formación correspondientes. Con esa intención se celebran la primera y tercera en el Centro Universitario de Mérida, y si hubiere lugar a una cuarta y última en la Escuela de Ingenierías Industriales de Badajoz, con el fin de que se acojan quienes no hayan podido asistir a alguna de ellas.

Se les facilita fotocopia de las notas obtenidas en las últimas PAUs, en todas y cada una de las materias, segregadas según formaran parte de la prueba como asignatura de modalidad o como específica, observándose una posición muy decente de Tecnología Industrial, con respecto a la media y a las demás asignaturas.

También se comenta, que continuamos con la estructura de los exámenes de Selectividad, de 4 problemas por opción, valorados con 2,5 puntos máximos cada uno y presentados en cinco ejemplares diferentes con dos opciones por ejemplar, de los cuales se elegirán dos para junio y otros dos para septiembre (Realizándose ambos, si hay coincidencias con Química, como ha ocurrido en los tres últimos cursos).

Se facilitan datos para el contacto con los coordinadores, teléfonos y direcciones de correo, e información para acceder al sitio web donde actualmente se encuentra ubicado todo lo necesario sobre las PAUs en la materia de Tecnología Industrial.

Se comenta sobre la Temporización del programa, ajustándose a las 104 horas reales de impartición. Que la dedicación a un bloque de más tiempo que le corresponda, va en detrimento de los otros, y todos salen en los exámenes. Su texto está colgado en la página de las PAU del curso 2011-2012.

El hecho de haber consumido dos exámenes (por la ya citada coincidencia con Química), con sus dos opciones, en junio y en septiembre de los tres últimos cursos, supone haber sacado a la luz 96 problemas de la colección. Se insta a que sean repuestos (en la medida de lo posible) por otros similares, con el fin de no tener que poner los mismos que ya salieron, cambiando datos numéricos y/o datos por soluciones y viceversa, con valores y formatos que se den a conocer a todos los centros, para que los alumnos se familiaricen con ellos, mejor que se los encuentren por vez primera en las PAUs. En este sentido se constituyeron grupos de trabajo para reforzar los bloques más bajos en número de problemas, y que una vez depurados y consensuados, serán remitidos a todos los centros interesados.

Se recuerda que, como en el pasado curso, en el Programa del curriculum actualizado, en el bloque de Materiales, quedan anulados los problemas de aleaciones, por darse en 1º de Bachillerato.

#### 4) Control de la materia impartida en cada bloque de la disciplina.

Se distribuyen los estadillos para anotar, en porcentajes, la materia impartida hasta la fecha, obteniéndose los siguientes resultados:

#### **Valor medio en % de materia impartida hasta el 22/11/2012. (Participan 21 centros)**

| <i>Partes del bloque =&gt;</i>   | <i>A</i> | <i>B</i> | <i>C</i> | <i>D</i> | <b>Media del bloque</b> |
|----------------------------------|----------|----------|----------|----------|-------------------------|
| <b>MATERIALES</b>                | 65,00    | 86,87    | 71,25    | 71,25    | <b>73,59</b>            |
| <b>PRINCIPIOS DE MÁQUINAS</b>    | 69,68    | 24,37    | 57,50    | 55,31    | <b>51,71</b>            |
| <b>SISTEMAS AUTOMÁTICOS</b>      | 18,25    | 17,81    | 16,25    | NO HAY   | <b>17,44</b>            |
| <b>NEUMÁTICA - HIDRÁULICA</b>    | 21,87    | 21,87    | 21,87    | NO HAY   | <b>21,87</b>            |
| <b>CONTROL Y P. SIST. AUTOM.</b> | 18,44    | 21,68    | 11,56    | 4,68     | <b>14,09</b>            |

**Media de la disciplina: 35,74 %**

Comparados estos resultados con los de años anteriores, entran en el rango de normalidad: pues ha sido superior en un 8 % aproximadamente con respecto a los tres últimos cursos, pero se ha realizado unos 15 días después.

#### **4) Aportación a los asistente de las evaluaciones realizadas (y resueltas) por el profesorado de cada centro.**

Se recomienda que las envíen cuanto antes, al coordinador de los diferentes grupos Ignacio García Luengo cuyo correo es: [nachoionachoio@gmail.com](mailto:nachoionachoio@gmail.com) y al coordinador de la disciplina José M. Benegas, [josemanuel.benegas@gobex.es](mailto:josemanuel.benegas@gobex.es) para ser distribuidas al resto de centros.

#### **5) Ruegos y preguntas.**

Se realizaron algunos comentarios y preguntas de escasa relevancia.

Finalmente, sin más temas importantes a considerar, se decide por unanimidad, celebrar la próxima reunión el día 20 de febrero de 2014 (jueves) a las 16,45 h en primera convocatoria y a las 17,00 h. en segunda y definitiva en el I.E.S. "Javier García Téllez" (carretera de Miajadas) de Cáceres, “sirviendo como citación la presente acta”.

En Mérida a tres de diciembre de dos mil trece.

Los Coordinadores de “Tecnología Industrial”:

José M. Benegas Capote      y      Antonio Marcelo Maeso