

## **DIRECTRICES DEL PROGRAMA DE ACTIVIDADES UPTC, CURSO 2011-2012**

El programa de actividades para el próximo curso se basa en Líneas Directrices del Proyecto de la Universidad Popular:

- **Desarrollar las capacidades básicas**
- **Desarrollar creatividad e innovación**
- **Fomentar el aprendizaje intercultural**
- **Conseguir una ciudadanía activa con integración social**

Nos basamos en la pedagogía de Giner de los Ríos, uno de cuyos rasgos principales es:

### **NO a la desmembración del conocimiento**

El Programa está compuesto por tres temas transversales, que definimos como:

Espacios abiertos al diálogo. No pueden ofrecer visiones parciales momentáneas ni soluciones completas y cerradas. Están en desarrollo de forma permanente, mediante inclusión de aspectos nuevos o complementarios.

Cada uno de los temas transversales se desarrolla mediante charlas-coloquio, talleres y actividades complementarias, tales como excursiones culturales, visitas a museos, etc.. Los tres temas transversales son los siguientes:

#### **- Cultura y Sociedad**

Incluimos en este apartado todo un amplio abanico de materias humanísticas con el objetivo de conseguir una formación integral, tales como historia, filosofía, arte, literatura, etc., intentando enriquecer este conocimiento desde diferentes visiones culturales. También nos proponemos desarrollar la creatividad mediante talleres de títeres, manualidades, moda, etc.

#### **- Salud**

El objetivo de las actividades relativas a este tema transversal es conseguir tanto una potenciación en hábitos saludables de nuestra vida como en mejorar cualquier conocimiento que afecte a la salud o tratamiento de enfermedades. Como ejemplo podemos citar conferencias sobre nutrición, sistemas de diagnóstico y monitorización de pacientes, investigación de nuevos fármacos, seminario sobre afectividad y sexualidad.

Nuestro taller de Desarrollo Humano persigue un desarrollo armónico de nuestra salud psíquica.

#### **- Ciencias de la Naturaleza y Cambio Global**

El objetivo es mejorar los conocimientos científicos y técnicos en diferentes aspectos que por actualidad o incidencia en el presente o futuro puedan ser de interés general. Como ejemplo se impartirán conocimientos relativos al cambio climático, desarrollo de energías para la lucha contra el cambio climático, astronomía, fundamentos de física, etc.

## DESCRIPCIÓN DETALLADA DEL PROGRAMA 2011-2012

### 1.- CULTURA Y SOCIEDAD

Este tema transversal tiene un amplio campo de desarrollo, y por tanto lo hemos subdividido en áreas más concretas.

#### **El Sistema Educativo**

Este curso hemos decidido dedicar un esfuerzo especial a la Educación, y especialmente al estado de la cuestión en España.

Se van a analizar los resultados del Informe PISA, y se va a organizar un ciclo de mesas redondas. Se invitará a la comunidad docente de Tres Cantos para que participe en estos actos.

Por otro lado, se analizará la evolución del pensamiento de niños y adolescentes sobre lo social.

#### **Filosofía e historia de la cultura**

Vamos a impartir charlas coloquio en la que abordaremos los temas siguientes:

- Se hará un repaso al significado de los principales personajes del mundo griego
- Se va a estudiar el grupo de mujeres escritoras que descollaron en la Francia del siglo XIX.
- Se tratarán la vida y obra de Pérez Galdós y de María Zambrano

#### **Filosofía**

Se estudiará la filosofía de Epicuro en una conferencia titulada: Los fundamentos de la Vida Dichosa: Repensando a Epicuro.

#### **Historia y Sociedad**

La situación sociopolítica, profundamente influida por la crisis mundial, nos anima a presentar a debate el futuro de la participación democrática.

La ciudadanía en general desea conocer las perspectivas de un tratamiento jurídico apropiado de la muerte digna. A este asunto dedicaremos por lo menos una conferencia.

Además tendremos conferencias sobre:

- Mesopotamia. La creación de la ciudad
- Justicia y ciudadanía
- El peronismo
- Las mujeres en la dictadura de Franco

#### **Literatura e Idiomas**

Bajo este epígrafe desarrollaremos las conferencias siguientes.

- Historia de algunas palabras del léxico español
- Acto poético en recuerdo y homenaje a Gabriel Celaya.
- Taller de Lectura

#### **Artes escénicas y Creatividad**

Este curso vamos a continuar trabajando en el Taller de Títeres y en el de Artesanía y Creatividad, que iniciamos el curso pasado.

## **Artes plásticas**

Vamos a continuar con el Taller de Pintura, y este año iniciamos el estudio de obras pictóricas, analizándolas en los propios museos donde se exhiben.

## **Habilidades y conocimientos para la vida actual**

Hemos detectado un interés creciente del público por mejorar conocimientos, habilidades, etc acerca de asuntos propios de la vida actual.

En concreto, hace falta conocer un poco de informática para aprovechar todas las oportunidades que ésta nos ofrece. En nuestro taller de Informática para mayores se adquirirán conocimientos sencillos pero imprescindibles.

Taller de Moda dirigido a todas las edades, sin distinción de sexo, permitirá a los alumnos confeccionar sus prendas, crear su patrones, y saber de moda. En estos tiempos de crisis, esto puede suponer una salida profesional.

En nuestra ciudad hemos detectado un interés creciente por mejorar el nivel de formación académica y profesional, para así enfrentarse en mejores condiciones a una búsqueda de empleo, cambios de puesto de trabajo, etc. Por ello hemos organizado las actividades siguientes:

- Taller permanente de orientación académica y profesional, dedicado especialmente a las personas que deseen mejorar sus posibilidades de empleo mediante la adquisición de una titulación profesional (en centros oficiales ) adecuada. Esta actividad se realiza en colaboración con la Cruz Roja.
- Conferencia sobre las habilidades empresariales, dirigida a emprendedores.

## **2.- SALUD**

Este curso vamos a incidir de forma especial en la importancia de la salud psicológica. Para ello, ofreceremos las actividades siguientes:

- Taller de Desarrollo Humano
- Seminario de Educación afectiva y sexual de mayores
- Relaciones interpersonales
- Conferencia sobre el impacto psicológico del desempleo
- Conferencia sobre las intervenciones familiares en casos de alcoholismo

Las condiciones socioeconómicas y culturales de nuestra sociedad actual generan patologías particulares, que requieren análisis y tratamiento específicos. Entendemos que es necesario repetir las charlas sobre tabaquismo, drogas y alcoholismo y el tratamiento psicológico de las adicciones.

Existe una preocupación creciente por los problemas de obesidad, diabetes, y otras enfermedades que aquejan a nuestra población. Vamos a contribuir a concienciar a la población mediante una serie de charlas sobre alimentación y dietas saludables.

Es indudable que el público en general desea profundizar en el conocimiento del desarrollo de unos medicamentos cada vez más sofisticados y que juegan un papel creciente en nuestra salud y bienestar. Esto nos anima a dar continuidad a las charlas que desarrollamos el curso pasado sobre investigación médico-farmacológica.

Este curso continuamos desarrollando, dentro del apartado “Ingeniería al Servicio de la Salud”, el tema de los ataques al corazón.

### **3.- CIENCIAS DE LA NATURALEZA Y CAMBIO GLOBAL**

El cambio Global nos preocupa en grado máximo, y por ello ha sido uno de los temas transversales desde nuestros comienzos. Las actuales circunstancias políticas internacionales, que muestran una cierta desidia en la lucha contra el Cambio Global, nos animan a insistir y profundizar en este tema.

El año 2011 se celebra el Año Internacional de la Química, y este será el tema de la primera charla con la que iniciaremos el curso.

La exploración espacial es un campo de investigación con un gran potencial de descubrimientos científicos. Lo mismo podemos decir de los conocimientos sobre astronomía. Por ello vamos a continuar tratando ambos asuntos, recurriendo para ello a personas con conocimientos profundos.

Este curso vamos a ofrecer conferencias sobre Botánica, que complementaremos con una visita al Jardín Botánico de Madrid. También tendremos una conferencia sobre micología, que complementaremos con salidas al campo para poner en práctica lo aprendido en la conferencia.

El Director del Museo nacional de Ciencias Naturales pronunciará una conferencia sobre la historia y características de dicha institución.

En 2009 se ha comenzado a impartir una nueva asignatura en el bachillerato, denominada "Ciencia para el Mundo Contemporáneo". La UPTC desea realizar una actividad de apoyo a los padres, con objeto de llenar el vacío que existe entre los conocimientos que se imparten con esa asignatura, y los conocimientos del público en general. Para ello, se darán charlas sobre los grandes cambios conceptuales que ha supuesto el desarrollo de la ciencia física.