

FACULTAD DE QUÍMICA

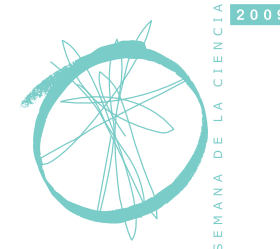
LA HISTORIA DEL HOMBRE Y SU DESARROLLO HAN ESTADO LIGADOS AL PROCESO DEL CONOCIMIENTO CIENTÍFICO Y TECNOLÓGICO. LA CIENCIA HA SIDO LA HERRAMIENTA QUE HA PERMITIDO AL HOMBRE ALCANZAR, A LO LARGO DEL TIEMPO, UNA MAYOR ESPERANZA Y CALIDAD DE VIDA. LA QUÍMICA ES UNA DE LAS CIENCIAS QUE HA CONTRIBUIDO EN MAYOR MEDIDA A OFRECER RESPUESTAS A LAS NECESIDADES DEL SER HUMANO. GRACIAS A LA QUÍMICA, PODEMOS BEBER AGUA POTABLE, EXISTEN LAS MEDICINAS, ANTIBIÓTICOS Y VACUNAS, LOS RENDIMIENTOS DE LAS COSECHAS Y LA PRODUCCIÓN DE ALIMENTOS SON MUCHO MAYORES, Y SE HAN MEJORADO LAS CONDICIONES DE HIGIENE. TODO ELLO HA DADO LUGAR A QUE LA ESPERANZA DE VIDA SEA DE CASI 80 AÑOS, DUPLICANDO LA QUE HABÍA A PRINCIPIOS DEL SIGLO XX.

ACTIVIDADES

- EXTRACCIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS
- LA QUÍMICA Y SUS PROTAGONISTAS
- QUÍMICA, MOMENTO ACTUAL Y FUTURO
- REACCIONES DIVERTIDAS. TRANSFORMACIÓN Y COLOR
- RINCÓN DEL FRÍO
- TABLA PERIÓDICA. HISTORIA DE LOS ELEMENTOS QUÍMICOS



SEMANA DE LA CIENCIA
2009



SEMANA DE LA CIENCIA
2009



FACULTAD DE MATEMÁTICAS

ACTIVIDAD 1

'LAS MATEMÁTICAS EN LA VIDA REAL'

-RESOLUCIONES DE PROBLEMAS EN LA VIDA REAL A TRAVÉS DE LAS MATEMÁTICAS.

ACTIVIDAD 2

'TOCANDO LAS MATEMÁTICAS'

-EXPOSICIONES Y PRESENTACIONES INTERACTIVAS

-FOTOGRAFÍAS, POSTERS

-EXPOSICIÓN DE POLIEDROS

-VIDEO-PROYECTOR

FACULTAD DE BIOLOGÍA

ACTIVIDAD 1

BIENVENIDA A LA FACULTAD

EXPOSICIÓN 'PUERTAS ABIERTAS A LA BIOLOGÍA'
(HALL DE EDIFICIO ROJO DE LA FACULTAD)

ACTIVIDAD 2

PARTICIPACIÓN EN ACTIVIDADES INTERACTIVAS:

-BIOQUÍMICA VEGETAL Y BIOLOGÍA MOLECULAR

-GENÉTICA

-BIOLOGÍA VEGETAL Y ECOLOGÍA

-FISIOLOGÍA Y ZOOLOGÍA

-MICROBIOLOGÍA

-BIOLOGÍA CELULAR

VISITA A LOS LABORATORIOS
(EDIFICIO VERDE DE LA FACULTAD)

FACULTAD DE FÍSICA

ACTIVIDAD 1

EXPOSICIÓN SOBRE LA FÍSICA (HALL DE LA FACULTAD)

ACTIVIDAD 2

EXPERIMENTOS DEMOSTRATIVOS EN EL LABORATORIO GENERAL (SITUADO EN EL SÓTANO):

-CAMPANA DE VACÍO

-EXPERIMENTOS DE ELECTROSTÁTICA

-TRANSFORMACIÓN DE LA ENERGÍA

-CUBETA DE ONDAS

-DUALIDAD ONDA-CORPÚSCULO