

## **PLAN DE CAPTACIÓN DE LA FACULTAD DE BIOLOGÍA**

### **MEMORIA DEL CURSO 2015-2016**

#### **1. X Olimpiada Regional de Biología (21 de enero de 2016).**

Han participado 147 alumnos de 2º de Bachiller de 37 centros de la Región de Murcia.

- **Primer premio:** Marta Pérez Laencina (Colegio Marista La Merced Fuensanta).
- **Segundos premios:** Ana Rodríguez Fernández (IES El Bohío, Cartagena) y Joaquín Ortuño Gil (Colegio Monteagudo, Murcia).
- **Accésits:** Irene Arnaldos Pérez (Colegio Salzillo S.L., Molina de Segura), Carmen Agulló López (Colegio Marista La Merced Fuensanta, Murcia), M<sup>a</sup> Nazaret Olmos García (Colegio San Pedro Apóstol, S. Pedro del Pinatar).

#### **2. Complementos de Formación para los alumnos premiados de la IX Olimpiada Regional de Biología (25 de febrero de 2015).**

No se han podido realizar porque las fechas de las actividades propias de las Jornadas de Puertas Abiertas de la XXIX Semana de Biología han interferido con la celebración de la Olimpiada Nacional de Biología.

#### **3. Jornadas de Puertas Abiertas en la XXIX Semana de Biología (4-8 de abril de 2016).**

Han participado 530 alumnos de 4º de la ESO y de 1º y 2º de Bachillerato precedentes de 20 centros de la Región de Murcia. Realizaron las siguientes actividades:

- Presentación de la Facultad, títulos y actividad investigadora a cargo de la Vicedecana de Estudiantes y Relaciones Internacionales.
- Visita guiada:
  - Exposiciones de la XXIX Semana de Biología.
    - Colección ósea de vertebrados. Departamento de Zoología y Antropología Física.
    - Fotografía Biológica: modalidades color o blanco y negro y de laboratorio.

	<b>COMISIÓN DE GARANTÍA DE LA CALIDAD DE LA FACULTAD DE BIOLÓGÍA</b>	
---	--	---

- Escolar de Dibujo con el lema: La contaminación de nuestro planeta.
  - Exposición del Colegio Oficial de Biólogos de la Región de Murcia (COBRM).
  - Exposición del Campus Sostenible de la Universidad de Murcia.
  - Exposición de plantas autóctonas de la Región de Murcia (Cortesía del Vivero Forestal Álharabe).
- Museo de Historia Natural José Loustau. Manuel Ramón García-Garre.
  - Museo de Suelos. Roque Ortiz Silla.
  - TIC en Ciencias Biológicas. D. Patricio Martínez Cano y Dr. José Antonio Palazón Ferrando. Departamento de Ecología e Hidrología.
  - Actividades Científicas:
    - Observación del proceso de la fotosíntesis. D. Pedro Joaquín Sánchez Pujante, Dña. María Borja Marínez, Dr. Sarai Belchí Navarro. Departamento de Biología Vegetal.
    - La molécula de la herencia: aislamiento y visualización de ADN. Dra. María del Carmen Polanco de la Puente, Dr. Eusebio Navarro Ros. Departamento de Genética y Microbiología.
    - El pez cebra como modelo en investigación. Dña. María del Carmen Rodenas Bleda, Dña. Nuria Esther Gómez González, Dña. Victoria Gómez Abellán, Dr. Jorge Galindo Villegas. Departamento de Biología Celular e Histología.
    - El mosquito tigre, un reto ciudadano en la Región. Dr. Juan Antonio Delgado Iniesta, Dr. Francisco Collantes Alcáraz, Dra. Eulalia Clemente Espinosa, M<sup>a</sup> Isabel Arnaldos Sanabria. Departamento de Zoología y Antropología Física.
    - TIC en Ciencias Biológicas. D. Patricio Martínez Cano y Dr. José Antonio Palazón Ferrando. Departamento de Ecología e Hidrología.

**4. III Curso de Actualización de Conocimientos en Biología y Geología. Actividades Prácticas. Dirigido a Profesores de Secundaria.**

No se ha realizado por número insuficiente de alumnos. El Equipo Decanal está estudiando estrategias para una mejor coordinación con Secundaria.

#### **5. Visitas a la Facultad de Biología de alumnos de 1º y 2º de Bachiller organizadas por la Universidad de Murcia (febrero-marzo-abril de 2016).**

- 19 de febrero (44 alumnos).
- 26 de febrero (25 alumnos).
- 11 de marzo (60 alumnos).
- 8 de abril (45 alumnos).
- 15 de abril (30 alumnos).

Presentación de la Facultad de Biología, títulos de grado que en ella se imparten y actividad investigadora de las áreas docentes de la Facultad a cargo de la Vicedecana de Estudiantes y Relaciones Internacionales y visitas al Museo José Loustau y al Museo de Suelos.

#### **7. Campus Científicos de Verano 2016. CMN (julio de 2016).**

La Facultad de Biología ha desarrollado, como en cursos académicos anteriores, la actividad Biotecnología. En ella participarán 28-30 alumnos de los cuales 14-15 serán de 1º de Bachiller (1ª quincena de julio) y 14-15 serán de 4º de la ESO (2ª quincena de julio).

---

Hay otra serie de actividades que se realizan en la Universidad de Murcia y en las que participa Profesorado de la Facultad de Biología pero que no están contempladas, como tales actividades en el Plan de Captación de la Facultad de Biología: Noche de los Investigadores y la Semana de la Ciencia y Tecnología.