**3er Simposio Anual de Recursos Hídricos y 11va Semana de Biotecnología**

**Sede: UAM-Iztapalapa**

La Universidad Autónoma Metropolitana a través del departamento de Biotecnología de la Unidad Iztapalapa en colaboración con el Departamento de Recursos de la Tierra de la Unidad Lerma, les hacen la más cordial invitación a estudiantes, investigadores, profesionistas, y empresarios, a participar en la presentación de trabajos de investigación e innovación del 3er Simposio Anual de Recursos Hídricos y 11va Semana de Biotecnología, que se llevará a cabo del 4 al 8 de septiembre de 2017. Con el objetivo de impulsar, difundir e integrar la ciencia y tecnología en todas las diferentes áreas de investigación.

La presentación de los trabajos estará distribuida en 3 categorías:

|  |  |
| --- | --- |
| Categoría | Clave |
| Licenciatura (servicio social, trabajos finales y afines) y Especialidad | LE |
| Maestría | MA |
| Doctorado | DO |

La recepción de resúmenes será del 15 de junio al 28 de julio del presente año, en el correo electrónico ovega@xanum.uam.mx; la fecha de dictamen de resúmenes aceptados se dará a conocer vía correo electrónico y a través de la página de Facebook de la Semana de biotecnología a partir del 7 de agosto.

<https://www.facebook.com/SemanadeBiotecnologiaUAMI>

Se podrán presentar los resultados de investigación dentro de las siguientes áreas:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Área | Clave | Temáticas |
| **Biotecnología Blanca** | BW1 | 1. Biotecnología Industrial y de Procesos 2. Bioingeniería 3. Bioenergía y Combustibles 4. Biotecnología de Alimentos |
| **Biotecnología Verde** | BV2 | 1. Procesos Agrícolas 2. Biotecnología Vegetal |
| **Biotecnología Gris** | BG3 | 1. Bioremediación Ambiental (Agua, Suelo y Aire) 2. Procesos Ambientales (Gestión Integral del Suelo, Aire y Agua: Conflictos hídricos, Teledetección y Legislación) 3. Aguas Superficiales y redes de distribución (Ecotoxicología, Ríos y presas, Humedales, Tuberías a presión y redes de distribución y de drenaje) 4. Aguas Subterráneas (Evaluación, Contaminación, Hidrogeoquímica y Exploración geofísica) |
| **Biotecnología Azul** | BB4 | 1. Biotecnología Marina 2. Procesos Acuícolas |
| **Biotecnología Amarilla** | BY5 | 1. Modificaciones Genéticas 2. Biotecnología Enzimática |
| **Biotecnología Roja** | BR6 | 1. Aplicaciones Médicas o de la Salud 2. Biotecnología Medico Farmacéutica |
| **Biotecnología Naranja** | BO7 | 1. Difusión de Ciencia y Tecnología 2. Protección y Comercialización de Desarrollos Biotecnológicos |

El resumen se deberá enviar en formato PDF, con la siguiente etiqueta: apellido.categoría.clave.temática.pdf, por ejemplo: ***Hérnandez-Garcia.LE-BW1.c.pdf***

El comité organizador revisará minuciosamente los resúmenes para asegurarse de que reúnan las características establecidas en la convocatoria.

**Atentamente:**

**Emmanuel Ivan Diaz de Leon Clara**

Titular de la Semana de Biotecnología

(UAM Iztapalapa)

**Dr. Ricardo Beristain Cardoso**

Coordinador del Simposio

(UAM Lerma)

**M. en B. Oscar Velasco Garduño**

Enlace Institucional de la Semana de Biotecnología

(UAM Iztapalapa)

Comité Científico del Simposio Anual de Recursos de Hídricos

(UAM Lerma)

**Dra. Eloisa Domínguez Mariani**

**Dr. Ernesto Hernández Zapata**

**Dr. Guillermo López Maldonado**

**Dr. Alejandro Mendoza Reséndiz**

**Dr. Lazaro Raymundo Reyes Gutierrez**

**Dr. Yuri Reyes Mercado**

**Dr. José Luis Salazar Laureles**

**Dr. Jacobo Sandoval Gutierrez**

**Dr. Carlos David Silva Luna**

Comité Científico del Departamento de Biotecnología

(UAM Iztapalapa)

**Dr. Oscar Monroy Hermosillo  
Dra. Gloria Trejo Aguilar  
Dra. Zaizy Rocha Pino  
Dra. Elsa Bosquez Molina  
M en C. Lorena del Carmen Gómez R.  
Dra. Margarita Salazar González  
Dra. Florina Ramírez Vivez**

**Dr. Francisco José Fernández Perrino**

**Formato de Resumen:**

El resumen deberá contar con un máximo de una cuartilla en tipo de letra Arial, que deberá contener la siguiente estructura:

1. **Título del trabajo**: Centrado con negritas, mayúsculas y minúsculas
2. **Autores**: Deberán escribirse abajo del título del trabajo, con un máximo de 5 autores, incluyendo la dirección de procedencia
3. **Introducción**: Exponer los motivos de la investigación, y los antecedentes de la misma, mostrando un adecuado sustento basado en la literatura, justificándose con adecuadas citas bibliográficas. En este apartado se incluye el objetivo del trabajo.
4. **Materiales y Método**: Provee las técnicas utilizadas del trabajo; descripción de sujetos, instrumentos, procedimiento y tipo de investigación.
5. **Resultados y discusión**: Descripción de los resultados obtenidos, puede contener figuras y/o tablas con la finalidad de mostrar de forma clara los resultados
6. **Conclusión**: Resaltar lo más importante de la investigación
7. **Referencias**: Deben de ser presentadas por orden de aparición, misma que deberá ajustarse a las siguientes recomendaciones:

* Los elementos mínimos que deben presentarse en las referencias para libros de texto son autor, año, título, editorial y país; y para revista deberá señalarse autor, año, título, volumen (número): páginas.

Se deberá mencionar la fuente directamente consultada; por ejemplo, si lo consultado fue un *resumen*, será señalada la referencia de éste último y no del artículo completo.

Las citas pueden incluirse en tres formatos dentro del cuerpo del trabajo:

…Fernández (2008), menciona que…

Con relación a lo anterior, el estudio revisado sostiene que… (Fernández, 2008).

En 2008 Fernández realizó un estudio sobre…

**Ejemplos:**

**EJEMPLO 1: Revista con número de páginas independiente para cada número.** El primer número indica el volumen, el número entre paréntesis indica el número de la revista y los números finales indican la numeración de las páginas del artículo leído.

Klimoski, R., & Palmer, S. (2003). The ADA and the hiring process in organizations. *ConsultingPsychologyJournal: Practice and Research*, 45(2), 10-36.

**EJEMPLO 2: Libro con dos autores y primera edición.**

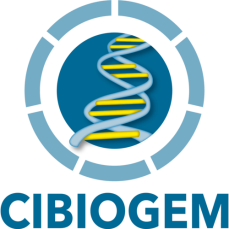
Beck, C. A. J., & Sales, B. D. (2011). Family mediation: Facts, myths, and future prospects. Washington, DC: American PschologicalAssociation.

**EJEMPLO 3: Copia electrónica de un artículo de revista recuperada o solicitada de una base de datos.**

Borman, W. C., Hanson, M. A., Oppler, S. H., Pulakos, E. D. & White, L. A. (2003). Role of early supervisory experience in supervisor performance. J*ournal of Applied Psychology,* 78, 443-449. Solicitado 23 de octubre, 2000, de PsycARTICLESdatabase.

**La plantilla para los resúmenes se puede descargar desde el siguiente link:**

<http://bit.ly/2s7m3Im>

**G:\SciloRAD.jpgG:\ADB Riodar.jpgG:\Ranger.jpgINSTITUCIONES Y EMPRESAS INVITADASC:\Users\Emmanuel I DLC\Desktop\11va Semana de Biotecnologia\logo-blue.png**