

12 de enero de 2024

Asunto: Atención del oficio R.G.534.2023

### Logros obtenidos en la división de CBI, Unidad Iztapalapa durante 2023

- Difusión de nuestra oferta educativa en el bachillerato

Se realizaron diferentes acciones en escuelas de Educación Media Superior con el objetivo de promover la oferta educativa de la DCBI. Entre las diferentes acciones podemos mencionar: Dos días de pláticas en el Colegio de Ciencias y Humanidades plantel Oriente, Dos pláticas en el Colegio de Ciencias y Humanidades plantel Naucalpan, 1 día de pláticas en la Casa de la Primera Imprenta, Invitación a un total de 1000 alumnos del Colegio de Bachilleres para que cada sábado, durante 5 sábados consecutivos, asistieran grupos de 200 alumnos a las instalaciones de UAMI para recibir pláticas y talleres con profesores de CBI, estas actividades con el colegio de Bachilleres se sincronizaron con la realización de la 11a edición del programa: Jóvenes avanzados en ciencias e ingeniería del Instituto Carlos Graef, en el cual se atendieron a 300 alumnos adicionales a los 1000 alumnos de Bachilleres.

- Espacios de Discusión Divisional

La DCBI impulsó la organización de conversatorios sobre diferentes temas académicos de interés para amplios sectores de la comunidad universitaria, en particular la comunidad perteneciente a la División. Por ejemplo, se realizó una mesa trapezoidal titulada *Chat GPT ¿oportunidad o amenaza?*, también se realizaron los conversatorios: i) *Semiconductores*, ii) *Hacia una ciencia de datos (inteligencia artificial, machine learning, modelos basados en datos)* y iii) *diseño de fármacos*. Estos conversatorios han permitido realizar una discusión del estado del arte en estos temas y la posibilidad de implementar planes de estudio en estas direcciones.

- Lineamientos aprobados en Consejo Divisional

La División impulsó la creación y actualización de diferentes lineamientos. Entre estas acciones resaltamos la creación de los lineamientos para atender caso de violencia de género en la comisión de faltas y la creación de los lineamientos del laboratorio central de microscopía electrónica. Estos lineamientos permitirán un mejor funcionamiento de diferentes aspectos de la DCBI.

- Elaboración automatizada de Tableros estadísticos de situación escolar

Esta es una acción que se realizó de manera previa a la realizada por la Rectoría General. El resultado obtenido es similar al que se nos presentó en una JURESEDI, el cual consiste de diferentes gráficas que muestran indicadores como demanda, ingreso, egreso, etc. para las 10 diferentes licenciaturas que ofrece la DCBI. Adicionalmente se tienen gráficas

similares para los posgrados de la DCBI. Esta información se integró de manera tal que la oficina de Atención a Alumnos de la División, puede actualizarla cada vez que Rectoría General nos envía una nueva versión del AGA. Esta información está disponible en la página electrónica de la División para libre consulta de coordinadores y jefes de departamento.

- **Adecuaciones a los Planes y Programas de Estudio**

Con la información provista a los coordinadores, hemos comenzado la revisión a planes y programas de estudio, con el objetivo de que en el mediano plazo podamos efectuar adecuaciones o modificaciones a la mayoría de planes de estudio de las licenciaturas y posgrados que ofrece la DCBI.

Atentamente

Dr. Román Linares Romero