

Bajan aciertos mínimos para las ingenierías

ASPIRANTES A LA UNAM

Comparado con hace seis años, hoy se requieren hasta 15 aciertos menos para acceder a 12 carreras de ingeniería y matemáticas. En parte, debido a la preparación de los aspirantes. **Pág. 19**

Bajan aciertos para ingresar a Matemáticas o Ingeniería Civil

OFERTA EN EL VALLE DE MÉXICO

La UNAM explica que los aciertos mínimos para obtener un lugar en alguna de sus facultades dependen de la preparación de los aspirantes

MALENY NAVARRO

Los aciertos mínimos para acceder a 12 carreras que la Universidad Nacional Autónoma de México imparte en sus facultades de ingeniería y matemáticas han bajado en los últimos seis años.

El **Sol de México** solicitó vía transparencia la estadística de ingreso a licenciatura del sistema escolarizado en los planteles que la UNAM tiene en el Valle de México. En una revisión a las carreras de área I, que incluyen a 41 de las ciencias Físico-Matemáticas y las Ingenierías, fueron 12 las que disminuyeron 15 aciertos o más el mínimo para ingresar.

La universidad respondió que el número de aciertos mínimos depende de los aspirantes que concursan año con año, de la demanda de ingreso y el cupo ofertado en cada plantel, pero “sobre todo de la preparación de quienes presentan el examen”. “Por eso, nadie puede decir que la UNAM pide cierto número de aciertos pa-

ra ser asignado a uno de sus planteles”, enfatizó.

El número de aciertos con los que ingresó cada generación de nuevos universitarios en estas carreras, a partir de 2017, muestra una tendencia a la baja.

La caída más pronunciada ocurrió en 2021, un año después de la declaratoria de



emergencia sanitaria por Covid-19. México fue el país que mantuvo las escuelas cerradas y sin clases presenciales por más tiempo debido a la pandemia, entre una lista de 30 naciones, según la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE).

La carrera que más ha disminuido sus aciertos es Ingeniería en Geofísica, impartida en la Facultad de Ingeniería, en Ciudad Universitaria.

Para entrar a esa carrera hace seis años el mínimo registrado fueron 96 aciertos de 120 máximos, en 2020 subió a 104 y para 2023 cayó a 61.

Este año, la carrera ofrecía 22 espacios. Al examen de ingreso se inscribieron 147, pero solo 129 concursaron por un lugar. La UNAM seleccionó a 55 personas.

Detrás de esta carrera está Ingeniería Química, en la Facultad de Estudios Superiores (FES) Zaragoza, que pasó de 87 aciertos mínimo en 2017 a 53 este año. Sin embargo, en el concurso más reciente, la UNAM aceptó más estudiantes de los que tenía contemplados.

La FES Zaragoza ofrecía 111 espacios. Presentaron el examen 461 aspirantes y de esos, seleccionó a 252.

Las ingenierías en Minas y Metalurgia, de la Facultad de Ingeniería, y en Química, de la FES Cuautitlán, bajaron 33 aciertos en seis años. La primera aceptó este año a 17 por ciento de sus aspirantes y la segunda a 33 por ciento.

Para ingresar a Matemáticas, impartida en la Facultad de Ciencias, el número de aciertos mínimos se mantuvo tres años. Durante los ciclos 2017, 2018 y 2019 el mínimo fue de 104, para el ingreso en 2020 subió a 107 y este año bajó a 77.

La Facultad aceptó este año a 38 por ciento de quienes concursaron por un espacio.

La lista de carreras en las que el míni-

mo de aciertos para los concursantes la completan la Ingeniería Química Metalúrgica, en la Facultad de Química; Matemáticas Aplicadas y Computación, en la FES Acatlán; Ingeniería Petrolera, en la Facultad de Ingeniería; Actuaría, en la FES Acatlán; Ingeniería Civil, en la Facultad de Ingeniería, y Ciencias de la Tierra en su recién construida Escuela Nacional de Ciencias de la Tierra y antes en la Facultad de Ciencias.

La investigación universitaria *El impacto de las TIC en el rendimiento escolar antes y durante la pandemia por COVID-19 en la UNAM*, valoró la opinión de los estudiantes sobre su proceso de aprendizaje durante 2020, el primer año de la pandemia.

“Por ejemplo, en las áreas 3 y 4, donde los contenidos académicos suelen ser más teóricos y no se realizan prácticas, los alumnos muestran un desempeño igual o casi igual al que tenían previo a la pandemia. Por el contrario, en las áreas 1 y 2, donde las clases teóricas son acompañadas de laboratorios y se pone en práctica lo aprendido, las Tecnologías de la Información demostraron ser menos eficientes ya que se puede observar una disminución en el rendimiento escolar”, concluyó.

29%

DE LAS carreras de área 1 reportó una baja de 15 aciertos o más para ingresar a nivel superior



La UNAM tiene 132 carreras, pero 15, entre ellas Arquitectura e Ingeniería en Computación, son las más solicitadas

ACCESO MÍNIMO

Estas son las carreras de área 1 en las que bajó 15 puntos o más el número de aciertos para acceder a la UNAM

