

Lautaro



Profesor de Química, Física, Biología y Matemáticas
Nivel ESO, Bachillerato, Selectividad y Universidad

Formación

Universidad de Buenos Aires, Licenciatura en Ciencias Biológicas con Orientación en Biología Molecular (2017-Actualidad) Último año en curso

Promedio 8 en la carrera

Universidad de Buenos Aires, Profesorado de enseñanza Media y Superior en Biología. (2020-Actualidad)

Formación complementaria:

- Pasante de investigación en Bionanotec Lab, INQUIMAE-CONICET (laboratorio de química de materiales, bioingeniería y electroquímica, donde se desarrollan dispositivos innovadores para resolver problemas biomédicos y ambientales): Julio 2021- Actualidad. Me encuentro investigando sobre métodos de detección de neuropatías de origen mitocondrial con el método CRISPR Cas y la utilización de Aptámeros.
- Curso de Especialización en Genética y Genómica del Cáncer.

Experiencia como profesor particular

- Profesor particular de Química, Física, Biología y Matemáticas en España con más de 4 años de experiencia (+80 alumnos diferentes)
- Profesor nivel Embajador en Superprof España (+70 alumnos diferentes)

He participado en muchas acciones benéficas de divulgación científica donde le acercamos la ciencia a zonas vulnerables o de escasos recursos. También he participado en un proyecto de divulgación científica para niños con problemas de audición, enseñándole a realizar experimentos científicos. Estas experiencias me han generado un gran amor por la divulgación y la enseñanza de la ciencia.

Testimonios provenientes de Superprof

«Lautaro es muy buen profesor! Me da clases para las 3 materias (Biología, Física y Química) y estoy encantada. Explica y enseña muy bien porque aparte de dar la teoría hace que participes en las clases. Además de ser flexible con los horarios y adaptarse a tus necesidades.» (Claudia, estudiante de selectividad)

«Profesor comprometido al 100% con el aprendizaje del alumno. Te repite las cosas las veces que haga falta y te las explica de mil maneras hasta que lo hayas entendido bien. Te deja grabar las clases y en caso de no entender algo puedes contactar con él fuera de clase para ayudarte a estudiar. A mí me está ayudando mucho con la asignatura de biología celular.» (Nur, estudiante selectividad)

«Hemos contactado con Lautaro para clases de química de 2° de bachillerato y nos ha resuelto rápidamente todas las dudas que teníamos. Además su disponibilidad es muy alta para adaptarse a nuestros horarios.» (José, padre de alumno que cursa Bachillerato)

«Lautaro es un profesor estupendo, ha sabido conectar con mi hijo y no era tarea fácil. La clase puede grabarse lo que permite al alumno acudir a la grabación si necesita recordar o repasar algo (y a los padres que podemos tener algo de reparo a las clases online, ver cómo se desarrollan sus clases). Tiene mucha disponibilidad, lo que en nuestro caso es de gran ayuda, y la comunicación padres/profesor es muy fluida.» (Marta, madre de alumno que cursa Bachillerato)

Enfoque de las clases de ciencias

Me baso en el método científico para explicar las materias ya que de la manera que se hacen los descubrimientos permite asimilar mejor los conocimientos y valorar más la información adquirida. A su vez, me dedico a realizar esquemas y resúmenes de manera de ver todas las ideas generales para luego entrar en detalle en cada tema deseado.

Mis clases se basan en la utilización de un método teórico-práctico, donde se explica la teoría necesaria para el examen y se pone en práctica mediante la realización de ejercicios de examen y de selectividad, con el fin de que el alumno pueda poner en ejercicio lo visto recientemente. La clase se adapta dependiendo las facilidades del alumno, de manera que todas las clases son diferentes y personalizadas según el alumno, donde se implementan distintas estrategias didácticas y pedagógicas según el caso. Al finalizar la clase se envía un pdf de todo lo visto en la clase, junto con el video de la misma, material complementario y

ejercicios para practicar. A su vez, dejo un canal de contacto para que el alumno pueda consultar todas las dudas que surjan extracurricularmente.

Para el caso de selectividad, mis clases se centran en realizar un repaso detallado de todo el temario, donde al finalizar cada tema, realizamos simulacros de examen a tiempo real, con el fin de que lo repasado en la clase se pueda implementar en el momento, y donde el alumno tome confianza para afrontar esta situación en un futuro.

Siempre trato de inspirar al alumno y brindarle la tranquilidad y confianza para que al estar en esta situación supere los nervios y tenga un muy buen examen. Siempre nos encontramos con momentos en los cuales los contenidos nos presentan dificultades, lo importante es no rendirse y seguir adelante, de esa manera se podrán superar esas barreras y adquirir los conocimientos.