



3 Febrero, 2018

Un par de “Bojos per la Ciència”

➤ Dos estudiantes de Terrassa seleccionados por La Pedrera para trabajar con investigadores de alto nivel

M. B.

Dos jóvenes de Terrassa, Ricard Baca Badia y Nerea González Anguita, que estudian 1º de bachillerato, han sido elegidos para participar en el programa “Bojos per la Ciència de la Fundació Catalunya La Pedrera. Se trata de una iniciativa anual dirigida a aquellos alumnos que tienen interés y muestran aptitud por las ciencias para que

puedan estudiar y hacer prácticas en centros de referencia internacional junto a investigadores de gran prestigio. Ricard Baca, alumno del INS Matadepera, hará el curso de la fundación en el Institut de Recerca Biomèdica, y Nerea González, en el Institut de Bioenginyeria (IBEC). Los dos bachilleres tienen en común su pasión por aprender, por ampliar conocimientos, y sobre todo por disciplinas

que llevan el valor añadido de servicio a las personas y a la sociedad. Coinciden en que han sido muy afortunados y que tendrán una oportunidad única a su edad de estar en centros pioneros en todo el mundo junto a científicos de renombre.

PARTICIPACIÓN

El programa de este 2018 contará con la participación de un total de

227 estudiantes de bachillerato de toda Catalunya, los cuales asisten desde este enero y hasta noviembre, cada sábado, a un curso de formación y prácticas en los centros de innovación que colaboran con la Fundació Catalunya La Pedrera.

En esta edición hay nueve cursos diferentes, uno más que en la pasada edición. Se ha sumado la ingeniería biológica, que se impartirá en el IBEC y que en su primer

año hay 25 inscritos, uno de ellos es Nerea, de Terrassa. En paralelo se mantienen los programas por los “bojos” para la biomedicina, bioquímica, economía, física, química, matemática, naturaleza y nuevas tecnologías.

En total serán once centros de investigación de Catalunya que abrirán sus laboratorios para acoger a los jóvenes con vocación científica. ▶

RICARD BACA BADIA INSTITUT MATADEPERA, 16 AÑOS



“Quiero estudiar medicina y ayudar en el Tercer Mundo”

Mercè Boladeras

Ricard Baca, estudiante de 1º de bachillerato del Institut Matadepera, ha sido seleccionado para el programa de la Fundació Catalunya La Pedrera y hará sus prácticas en el Institut de Recerca Biomèdica. Quiere ser médico en el Tercer Mundo para asistir a los más necesitados.

¿Qué significa estar en el programa “Bojos per la Ciència”?

Es una gran oportunidad. Me considero muy afortunado porque es un programa muy exclusivo. A mí me gusta mucho aprender y los estudios me van muy bien; tengo buenas notas. “Bojos per la Ciència” me permitirá adquirir conocimientos de primer nivel en ciencia, porque cuenta en los cursos con profesores e investigadores de primera línea. Y también será un plus para el trabajo de investigación que hay que ha-

cer en los estudios de bachillerato.

¿Es buen estudiante?

Saco buenas notas porque me motiva la curiosidad por saber.

¿Qué centro le han asignado?

El Institut de Recerca Biomèdica de Barcelona que no es poco. Yo quiero estudiar Medicina por lo que para mí es justo lo que necesitaba.

¿Cuándo decidió que quería estudiar esta disciplina?

Hace un par de años. Me gustan las ciencias y las humanidades. Pero no tuve dudas porque en la elección han pesado más factores. Me interesa el cuerpo humano y siento que tengo vocación de servicio a los demás. Me apasiona trabajar para ayudar, atender y curar a las personas. Tengo vocación de servicio hacia los que más lo

necesitan. Así que medicina es la disciplina perfecta.

¿Se imagina al pie de un ambulatorio o de un hospital?

Mi sueño es un hospital en un país del Tercer Mundo y me gustaría involucrarme en Metges sense Fronteres. Creo que será una gran experiencia profesional y personal.

¿Tiene referentes en la familia?

No. No hay médicos.

¿Cuáles son sus aficiones?

El submarinismo, correr, viajar, estudiar idiomas, la música. Estudio flauta travesera en la Escola Municipal de Matadepera y formo parte de la banda de jazz de la escuela. Con esta escuela hemos hecho conciertos solidarios para Namlo Europa -muy vinculada con el Institut de Matadepera- que trabaja en proyectos de desarrollo de las comunidades rurales del Nepal. ▶

NEREA GONZÁLEZ ANGUITA INSTITUT LES AIMERIGUES, 16 AÑOS



“Me atrae la tecnología que mejora la calidad de vida”

M. B.

Para Nerea González, estudiante de 1º de bachillerato del INS Les Aimerigues, estar seleccionada en este programa es un premio. Nerea entrará en el Institut de Bioenginyeria de Catalunya. Su área de interés es el desarrollo de tecnología para mejorar la calidad de vida.

¿Qué sensaciones tuvo cuando supo que estaba seleccionada al programa?

Me sentí muy dichosa porque es un galardón. Es una gran ocasión para aprender mucho, más allá del instituto, y hacer prácticas al lado de científicos de mucho prestigio. Estoy convencida de que será una grata experiencia personal.

¿En qué centro de investigación estará?

En el Institut de Bioenginyeria de Catalunya (IBEC) en Barcelona. Me gusta todo lo

relacionado con las Ciencias de la Salud y en especial todas las investigaciones que se llevan a cabo sobre tejidos y órganos artificiales; es decir la creación y aplicación de la tecnología para ayudar a las personas.

¿Cuándo eligió esta materia de estudio?

Hace tiempo. Creo que es bueno saber sobre el cuerpo humano y ayudar a las personas innovando técnicas y herramientas que puedan facilitar su día a día.

¿Le gustaría ser investigadora?

Creo que sí pero aún es pronto. No lo tengo claro.

¿Se considera una estudiante aplicada?

Me interesa aprender y saber cosas y me empleo a fondo. Tengo buenas notas y fruto de mi esfuerzo conseguí una de las becas del Ayuntamiento para estudiantes de secund-

aria. La recibimos en octubre del año pasado. Está dotada en 700 euros para invertir en estudios. Estoy muy contenta.

¿Siempre ha estudiado en la red pública?

Sí, sí. Estudié primaria en la Escola Ponent y después me mudé al Institut Les Aimerigues para la ESO y el bachillerato. En este centro también está mi hermano pequeño que estudia 1º de ESO. Estoy muy satisfecha con el proyecto del instituto.

¿Qué aficiones tiene?

Fui jugadora de fútbol-sala durante cinco años en el equipo femenino de esta modalidad en La Maurina. Este curso, cuando inicié el bachillerato, lo dejé para concentrarme en los estudios pero voy al gimnasio cada día. Me gusta viajar pero no se puede mucho. También me gusta la lectura y salir con los amigos. ▶