

# Agustí Reventós: un escrit del seu alumnat

Alumnes del Grau de Matemàtiques, 2019

En saber que el departament proposava a l'Agustí per al premi a l'excel·lència docent, i en ser demanats per un petit escrit, no vam poder estar-hi més a favor i disposats.

L'Agustí el vàrem conèixer a l'inici del primer curs, amb la sort de tenir-lo de professor a Fonaments de les Matemàtiques, una assignatura introductòria que crea la base necessària per tot el que vindrà després, que serà molt i intens. Tocant diversos temes, l'Agustí ens els transmetia de forma entenedora i sempre amb una passió encomanadissa. Més enllà del temari estricte, les classes contenien altres matisos: motivava les idees abstractes amb els problemes que les havien originat, ens contextualitzava històricament els conceptes, d'aquest manera aconseguia donar la importància que cada idea es mereixia ja que podent semblar trivial ara, no ho havia estat gens en el seu moment.

Però no tot eren matemàtiques. També hi havia moments de reflexió, quan ens confiava els seus pensaments sobre les matemàtiques, per exemple quan les comparava amb la seva altra gran passió, el ciclisme, destacant que tant el ciclista com el matemàtic són tossuts, ja que sovint les coses no surten a la primera, ni molts cops tampoc a la segona. És a dir, no ens amagava la frustració a la que som abocats més o menys sovint els matemàtics, i amb la seva passió ens encoratjava a superar-la, ja que el que ens esperava darrere era bonic, i valia la pena.

Clar que llavors tampoc acabàvem de valorar la nostra sort de tenir-lo... just acabàvem de començar i ens pensàvem que tothom seria així. Però, en canvi, amb el pas del temps tots hem viscut situacions en que penses... ja en podrien aprendre altres professors, de l'Agustí!

Amb la perspectiva adquirida després de 4 anys, i amb moltes hores passades a les aules, escoltant, intentant entendre i prenent apunts, podem afirmar que les hores amb l'Agustí són diferents, són classes on aprens gaudint intensament, i volent-ne més. Té la virtut de transmetre i ensenyar amb passió, donant-se completament als alumnes. A més, a mesura que van passant els cursos i les assignatures te n'adones de tot el que ha pogut ensenyar-te un professor així en una assignatura de sis crèdits (i les poques hores de classe que això implica!), i és aleshores quan veus la seva excel·lència, que creiem de forma unànime que hauria de ser reconeguda.

També ens contagiava amb la seva passió per la geometria, que és la branca de coneixement a la que es dedica, mostrant-nos per exemple la construcció d'un polígon regular de 17 costats (l'heptadecàgon), i com ho va dur a la pràctica en el seu particular homenatge a Gauss.

Aquesta passió per la geometria ens porta a parlar del nostre tercer any, en el qual l'Agustí ens va fer classe de Geometria Diferencial, una assignatura clau que connecta la geometria clàssica amb els fonaments de la geometria més moderna. Amb uns apunts fets per ell especialment per l'assignatura de gairebé 500 pàgines, un es podia dedicar a anar a la seva classe a veure com

els explicava pàgina per pàgina, amb una gran passió, introduint-nos conceptes avançats com qui explica el teorema de Pitàgores a un nen petit. Entre l'alumnat està escampada la idea que ningú més serà mai capaç d'explicar els seus apunts en tant poques hores mentre sembla que hi posa tot el detall possible a cada petit argument.

Per acabar, destacar que no només durant les hores de classe, sinó que qualsevol dia a totes hores és un home bolcat als seus alumnes. Tothom sap que, encara que no hagi estat mai el teu professor, si tens qualsevol dubte de matemàtiques, el seu despatx està obert per a què vagis a veure'l. Aquest fet es veu reflectit en la quantitat de treballs de divulgació que ha fet i com en gaudeix d'explicar-los.

En conclusió, des de l'alumnat creiem que si s'ha de donar un premi al professorat per la seva excel·lència, l'Agustí Reventós és sense cap mena de dubte qui hauria de rebre'l.

*Els alumnes del grau de Matemàtiques. Curs 2018-2019.*