

Vilalba, Cuestión de Química

Señor alcalde, concejales, autoridades, vilalbeses, vecinos y visitantes ¡BUENAS TARDES A TODOS!

Antes de comenzar mi Pregón, me gustaría agradecer de todo corazón el haber sido nombrado este año como Pregonero de las fiestas de San Ramón y Santa María. Daros gracias a todos **por estar aquí** y por las **grandes muestras de cariño** y afecto que he recibido desde que se hizo oficial este nombramiento.

Cuando se me comunicó que iba a realizar este acto, acepte con ilusión, sin dudarlo un instante, ya que para mí es un honor representar por un día a mi pueblo, es la más grata de las tareas. Además, es bien cierto que no hay muchas ocasiones tan especiales como esta para manifestar a los cuatro vientos elogios por tu pueblo y por su gente. Asimismo, sé que es una gran responsabilidad, pero, os prometo que trataré de hacerlo lo mejor que pueda.

Antes de nada, me gustaría haceros una **confesión personal**: he pasado muchos días, **meditando sobre todo lo que esta tarde voy a decir**, hay mucha gente hoy aquí presente que fue testigo de ello, pero es cierto que cuando me senté delante del ordenador y me puse a escribir este discurso, todas las palabras que lo forman, estaban ya grabadas dentro de mi esperando a salir en un momento como este.

Después de esta confesión, me gustaría daros una explicación a las preguntas que muchos de ustedes, e incluso yo mismo, se habrán hecho **¿Quién soy? Y, ¿qué hago yo aquí?**

Respecto a esta última pregunta **¿qué hago yo aquí?** Pues la verdad, no sé si soy o no la persona indicada para ser Pregonero, ya que hay mucha otra gente que merece este reconocimiento. Pero lo que sí tengo claro es que os **agradezco de corazón esta honra/nombramiento**, ya que me ayuda, me da fuerzas para seguir luchando/continuar adelante y hacerme un hueco en este mundo de la ciencia en España, tan difícil hoy en día. Por ello, **¡os prometo que lo haré lo mejor posible!**

Y en cuanto a **¿quién soy?** pues digamos que soy hijo de una pontesa por lo que parte de mi también pertenece al pueblo de As Pontes; y un vilalbés de la familia de los "longos" como a mi padre siempre le gusta decir. Un niño que se crio hasta los 8 años en extremo de Vilalba, en el grupo la paz, para luego vivir en el otro extremo, en la calle Pepe Apenela. Un niño que después de haber estudiado en el Mato Vizoso, en el instituto Basanta Silva, y en la universidad de Santiago de Compostela, actualmente ejerce de químico unos cientos de Km de su pueblo. Sí, químico, pero no el primero de la familia, Como mi tío Blas me recuerda muchas veces: "ya teníamos antes al primo Luis", **y a lo que me gustaría añadir** incluso mi abuelo Generoso, que cuando trabajaba en su droguería en la plaza de Santa María, allá por los años 50, ya preparaba pomadas, ungüentos e incluso perfumes con la típica bata blanca, algo propio de un auténtico/verdadero químico.

Como veis, Vilalba ha estado siempre presente en mi vida, por ello, en este pregón titulado "*Vilalba cuestión de química*" querría empezar explicando **lo que significa para mí nuestro pueblo**:

Todos los hoy aquí presentes sabemos que nuestro pueblo es **capital de la Terra Chá**, tierra verde, fresca, viva con paisajes únicos, con **su pravia** en el centro testigo

del paso del tiempo y **el castillo de los Andrades** que forma incluso parte de nuestra bandera/símbolo de este pueblo. Una tierra de **ilustres escritores**, como el recién fallecido Agustín Fernández Paz, y también un **pueblo de paso** para veraneantes y muchos peregrinos que deciden recorrer el camino del norte del camino de Santiago.

Sin embargo, **para mí este pueblo es mucho más que eso**. Además de poder disfrutar de una **gran familia**, Vilalba me regaló **los amigos** con los que crecí, con los que fui a la escuela, jugué hasta hartarme. Y todavía hoy en día nos reunimos siempre que visito el pueblo como si el tiempo no pasase, como si fuese ayer mismo la última vez que nos hemos visto, para recordar los viejos tiempos, nuestras anécdotas, que podremos contar un millón de veces, pero siempre que siempre nos tendrán tanta gracia como el primer día.

Por tanto, para mí este pueblo es un conjunto de tantos recuerdos y momentos, con los que mucha gente de mi generación se sentirá identificada:

Recuerdos como nuestros momentos **en el parvulario: los carnavales** disfrazados de indios hechos con bolsas de basuras. O **sus olimpiadas** para ver quién era el mejor saltando a la pata coja o jugando a la silla, en los que si ganabas recibíamos una medalla de chocolate que casi nadie se comía imaginando que aquello sería como perder tan grande trofeo.

Nuestro tiempo en el Mato Vizoso, y sí, lo recalco, Mato Vizoso y no en el Insua Bermúdez, ya que para nosotros ir a uno u otro colegio era como ser del Madrid o del Barça, del Depor o del Celta. Colegio donde muchos de nosotros conocimos **el fútbol sala** y que pasaría a ser una parte importante de nuestras vidas.

Recuerdos, **como aquellas tardes**, al salir de la escuela, todo el mundo **iba a la plaza de la Constitución**. A jugar nuestros partidos de fútbol de 20 contra 20, creedme era una verdadera hazaña saber quién era de tu equipo e incluso saber en qué portería tenías que marcar. Donde también, en **aquellos bancos de piedra**, contábamos nuestras historias; o como esperábamos impacientes **la llegada del verano**, para poder darnos nuestros baños en el río de la Magdalena, tirarnos desde el puente o desde la presa, nadar hasta la pena de Miguel y preguntarnos si las leyendas que se contaban sobre esa pena eran ciertas.

Recuerdos que se mezclan con muchos otros **como los vividos dentro de las paredes del Basanta Silva**, mi instituto y el de otros muchos vilalbeses. **El que no podría dejar de mencionar y felicitar en este pregón ya que este año celebra medio siglo de vida, medio siglo de batallas e historias compartidas con muchas generaciones, entre ellas la mía.**

Desgraciadamente, los recuerdos y momentos en este pueblo que empezaron a ser cada vez menos una vez que nuestra etapa en el instituto se acababa ya que la vida empezó a alejarme del pueblo. Primero, yéndome a estudiar química a Santiago, para años más tarde estudiar y trabajar en el extranjero y acabar viviendo a cientos de Km de mi pueblo. No es que me arrepienta, ya que la vida me ha permitido conocer una ciencia, una profesión, otros países y personas magnificas. Además, siempre he pensado que uno **debe salir de su tierra, aprender, y volver** trayendo consigo todo lo adquirido.

Pero eso sí, siempre estas fiestas me hacen volver a mi pueblo, a los inicios, significando un reencuentro con mi tierra, por lo que, curiosidades de la vida, estas fechas han pasado de ser una despedida, del verano cuando éramos niños, (de la

estación estiva) a ser hoy en día un reencuentro (con amigos y familia), **han pasado de ser un adiós a convertirse en una bienvenida.**

Después de explicaros lo que significa Vilalba para mí a través de varios recuerdos, me gustaría también hablaros de nuestras fiestas, pero esta vez, usando un poco de química. Y, **¿por qué la química?** Pues simplemente porque me gusta, considero que esta ciencia explica el mundo que nos rodea de una forma especial y a veces sorprendente, algo que me gustaría transmitir en parte de este pregón.

Además, la química me ha regalado una de las profesiones más bonita del mundo: investigador. Un trabajo que me hace sentir **como un niño, jugando a mezclar cosas y ver lo que ocurre.** Una pasión que creo que me viene ya de pequeño. Para hacer os entender esto querría **evocar un recuerdo**, algo imborrable de mi niñez relacionado con nuestro parvulario, y que aún hoy me comentan algunos de mis amigos como una anécdota de la infancia. Fernando, creo que hoy aquí presente, Serafín y algunos otros, nos dedicábamos a pasar nuestro tiempo durante muchos recreos a matar hormigas, si algo infantil, pero así era, y ¿cómo? Pues en un principio como haría cualquier niño pisándolas, todo lo fuerte que un niño de 4 años podía hacerlo. Viendo que aquello no era suficiente, porque salían de unos agujerillos donde nuestros pies no alcanzaban, decidimos entonces dar un siguiente paso: inundar de agua sus hormigueros hasta que salieran. Pero viendo que aun así no era suficiente, decidimos ir entonces un paso más allá, echándoles directamente **vinagre**, para ver que ocurría. A este punto, **cómo un niño entre 4-5 años, uno de nosotros, no diré quién, pero hoy está presente en esta sala, fue capaz de traer una botella de vinagre a un parvulario, creo que no es algo que explicaré porque la verdad ni aún yo lo tengo muy claro, pero así fue.** ¡Y en cuanto al resultado... **¡fue que con ese vinagre y agua fuimos capaces de matar a todas las hormigas!** Un resultado súper efectivo. Y de hecho al escribir este discurso busqué en internet el efecto de esta mezcla sobre las hormigas y está considerado como un método ecológico y efectivo contra estos insectos. Y momentos como este creo q son los culpables de que me dedique hoy a la ciencia.

Después de esta anécdota, con el objetivo de explicaros las fiestas a través de la química, con la tabla periódica. ¿Y qué es esta tabla? Pues es algo que, como estudiante de ciencias y luego químico, que nos persigue toda la vida, y esa es la tabla periódica. Todo químico estudiante de química tiene siempre una a mano, en sus libretas o en su lugar de trabajo, y de hecho mientras escribía este discurso tenía uno delante de mí, siempre presente. Nunca olvidaré en 7º de EGB cuando Don Esteban en las clases de ciencias naturales nos enseñó, en realidad nos hizo memorizar al dedillo, aquella tabla **¿Y qué es?** Pues es una tabla que ordena los elementos por su peso (atómico), de tal forma que dan lugar a grupos de elementos de características similares.

- De esta forma tenemos a la izquierda, los elementos que se conocen con el nombre de los **metales alcalinos y alcalino-terreos** que se caracterizan por ser los elementos más **activos, interaccionando con todo.** Al leer esta descripción, no puedo evitar pensar en nuestros días de Xira en la Magdalena, en realidad pienso a muchos de nosotros a muchos de nosotros: **activos, energéticos, revoltosos** en días como esos de grandes festejos.
- En cambio, en el lado opuesto de la tabla, tenemos los elementos conocidos como **los gases nobles**, debido a que son **más inertes, gentiles** y al contrario de los alcalinos, **no les gusta reaccionar tanto, menos activos que otros**

elementos de la tabla, similar a muchos de nosotros en los días de San Ramón y Santa María, en especial en sus sesiones vermut, donde nos **engalanamos como nobles, elegantes con muestras mejores galas, y digamos que estamos menos “reactivos”, más presentables al menos**, que en los festejos en el río Magdalena.

- Otro grupo a destacar son **los metales**, situados en el centro de la tabla. Además de ser **elementos duros, conductores, son la base, la esencia** de la tabla periódica, **los más conocidos**, al igual **que las procesiones de nuestras fiestas** que son **la verdadera esencia** de estas celebraciones, **inamovibles en cuanto a sus costumbres**, que llevan portando a hombros a San Ramón y Santa María por las calles de nuestro pueblo cada año desde que estas fiestas existen como tal.
- Y en la parte inferior, tenemos **las tierras raras... raros, inusuales y originales** como algunos festejos que se han colado hemos vivido algunos años en nuestras fiestas, como por ejemplo Festivales de música como el FIV que nació en estas fechas, o **el carnaval de verano**, donde se podía ver a muchísima gente disfrazada, como por ejemplo entre muchos otros disfraces, a un Cupido rodeado por dos toreros verdes. Desde aquí, como pregonero, aprovecho para reclamar que se vuelva a repetir este tipo festejos, ¡entre mucha gente de nuestra generación tuvo mucho éxito!

Pero la química no sólo está presente en las fiestas de San Ramón y Santa María al compararla con esta tabla. Está presente incluso en **nuestro modo de vivirlas**:

- En **la adrenalina**, esa **hormona** que recorre nuestro cuerpo aumentando nuestra tensión arterial, nuestro ritmo cardíaco y nuestra respiración cuando nos montamos en **las atracciones** que siempre acompañan estas fiestas: **el tren de la bruja** con su escoba que golpea a los más pequeños, en **los coches de choque**, o atracciones como aquella **barca** que tanto miedo nos daba subir de pequeños.
- También hay química en los sentimientos, en esos **amores jóvenes que nacen en estas fechas** cuando se acelera el corazón, los nervios se alteran y se sienten llegar las mariposas al estómago. Todo fruto de que nuestro cuerpo se inunda de unos compuestos químicos llamados **neurotransmisores**, similares una droga que nos hace desear más y más ese sentimiento.
- También, en los efectos que causa **el alcohol** en alguna gente después de una larga sesión vermut o después de días de gira, donde en nuestra sangre hay un exceso de alcohol que dificulta la transmisión de impulsos nerviosos, explicando así que, a veces, **razonar o pensar sea más complicado de lo habitual**. E incluso hay química en **la resaca** que le acompaña a esos días, debido a la **deshidratación** producida por ese alcohol días antes y de las sustancias tóxicas que genera nuestro organismo en esas condiciones, algo que ese acentúa con la edad.
- Y también hay química en **unos cilindros** que vemos volar la noche del 31 de agosto, que al subir al cielo y explotar por la pólvora que llevan hacen que los metales en su interior absorbiendo el calor de dicha explosión den lugar a en esos **fuegos artificiales** que muchos de nosotros vemos, en la noche del 31 de agosto con sus efectos mágicos que nos fascinan, y nos mantienen con la mirada puesta en alto.

Todo esto y mucho más, se explica con reacciones químicas, cosas que ocurren dentro y fuera de nuestro cuerpo y en nuestro entorno e incluso en nuestras fiestas.

Antes de terminar, me gustaría explicaros el verdadero significado del título de este pregón “*Vilalba, cuestión de química*”. Como he dicho antes, cómo químico, nuestro trabajo se puede resumir en trabajar en el laboratorio mezclando de distintos compuestos químicos que pueden dar lugar a compuestos más complejos mediante **reacciones químicas**, y ayudarnos a comprender, a entender, cómo ocurren las cosas y de que están formadas. Escribiendo este pregón y echando la vista hacia atrás, creo que he encontrado la fórmula, la composición, la reacción química adecuada, para que un niño de este pueblo pueda cumplir su sueño. Sería simplemente mezclar *el apoyo y el esfuerzo incondicional de sus padres, la mejor compañía de sus amigos y todo esto en el mejor entorno posible, nuestro pueblo*. Así que por ello solo puedo deciros a todos vosotros, familia, amigos y ciudadanos de Vilalba, **¡UN ENORME GRACIAS!**

AGRADECIMIENTOS

Por último, si me preguntasen a quien desearía dedicar mi pregón, sin lugar a dudas y de todo corazón, diría que a vosotros y vosotras aquí presentes, pero **especialmente a los seres queridos que un día nos abandonaron**, a personas que han sido muy importantes en mi vida, como mi tío Mundi, quien ha sido el gran culpable de meter ese germen de la ciencia, esa curiosidad dentro de mí; y **especialmente** a mi abuela Eloísa Currás, Tita, como todos sus nietos y bisnietos la llamábamos. Permítanme pues, que, en esta faceta de pregonero por un día, me tome la libertad esta noche de terminar con algunas de mis palabras para ella, y de manera generalizada, a la labor de **la mujer chairega** en nuestro pueblo.

- Ella ha sido capaz de criar a 8 hijos después de quedar viuda, como muchas otras mujeres de esta tierra que fueron pieza imprescindible para sacar adelante a sus familias.
- Tuvo también otras facetas, como por ejemplo fue capaz de gestionar con ayuda de sus hijos mayores una droguería. Como muchos otros establecimientos en este pueblo que regentadas prácticamente por mujeres, potencian aun hoy día el comercio local.
- Además, estas mujeres chairegas son las grandes responsables de muchos de nuestros gratos recuerdos de estas fiestas, como los típicos postres de nuestra tierra, para mí las fiestas de San Ramón son sinónimo de la tarta de moca y el roscón de almendras que a ella le encantaban preparar.

Y ahora sí, ya me despido. Mil gracias por la atención prestada/por escuchar este pregón. Espero que disfrutéis de todo lo que nos ofrecen estas fiestas patronales. Así que solo me queda desearos **¡Felices Fiestas a todos! ¡¡GRACIAS!!**

Alejandro Criado Fernández