

representacion : el Seminario iba logrando una gran fama , y en consecuencia el catalogo de los Socios Bascongados se iba engrosando considerablemente ; y como para nuestro Conde no habia en el mundo mas obgeto que Socie-

dad

de matemáticas , fisica , ciencias subterranas , quimica y metalurgia ; pero siendo poco conocidas en España , especialmente las ultimas de ellas , y no presentado carrera ó destino , como las ciencias cultivadas en las Universidades , que ofrecen una decente subsistencia á los que las profesan , es consiguiente que sus aulas sean poco frecuentadas , ó por mejor decir , solo concurren á ellas algunos Seminaristas , ó Caballeros particulares , que impelidos por ordenanzas , ó atraídos por mera curiosidad , no pueden ser sugetos muy proporcionados para hacer progresos en ellas , y menos para difundir sus conocimientos. Habiendo , pues , meditado seriamente la Junta sobre los medios de estimular la concurrencia de discípulos á estas clases , ha hallado varios que pudiera proporcionar el poderoso influxo de V. M ; pero uno de ellos sobre todo , que por ser sumamente asequible y ventajoso á todas miras , se determina á insinuarle en esta humilde representacion. La facultad que tiene mas relacion con dichas ciencias , y es al mismo tiempo una de las mas abundantes en profesores , es la medica. Nadie puede negar que el estudio de la fisica , despues de los principios precisos de las matemáticas , y seguido del de la quimica , contribuye infinito á esta facultad , tan interesante á la humanidad. Francia , Inglaterra , Alemania , y ultimamente Rusia , se hallan tan persuadidas á ello , que por solo el adelantamiento de la medicina han multiplicado las catedras de fisica y quimica en sus respectivas universidades.

¿Qué

dad y Seminario, vivía en una plenitud de satisfacciones, que solo puede comprender quien sea capaz de percibir las, y sentir las como mi buen Amigo.

A este mismo tiempo Don Antonio de San Martin, principal del Seminario patrióti-

¿Qué cosa, al parecer, mas justa que el admitir y habilitar los años empleados en los cursos de matemáticas, física, y química por equivalentes de los consumidos en la filosofía aristotélica, que se explica en las mas de nuestras universidades? ¿Y qué medio mas seguro y facil para aumentar la concurrencia á las clases de matemáticas, física, y química, que una delaracion de V. M. sobre que los años de asistencia á las lecciones de estas ciencias dadas en qualquiera de los establecimientos aprobados por V. M. sean admitidos por otros tantos años empleados en el estudio de la filosofía en qualquiera de las universidades de España? La Junta no puede menos de lisonjearse de que este medio, que á su sencillez une las ventajas de perfeccionar la medicina, y atraer discípulos á las nuevas clases, ha de merecer la aprobacion de V. M.: por lo qual, y atento á que cada curso de estudios del Seminario patriótico es de diez meses: Suplica á V. M. con el debido respeto, se digne ordenar, que en qualquiera universidad del Reyno hayan de admitirse á los profesores de medicina, por los tres cursos ordinarios de filosofía, dos que hubiesen seguido en este establecimiento, haciendo constar su asistencia durante ellos á las clases de matemáticas, física y química por certificacion del secretario de institucion con referencia á las que particularmente diese cada catedrático: gracia que espera deber á la beneficencia de V. M.

tico desde su erección , se vió obligado á dexar este empleo , así por su quebrantada salud , como por ciertos negocios domésticos que exigian su presencia en Madrid : y pidió licencia á la Sociedad en las Juntas generales de Bilbao para pasar á la corte ; y no pudo menos de conformarse con su súplica. De resultas de esta novedad quedaba el Seminario sin principal. ¿ Qué harian los Socios en este lance ? Las buenas ideas que se dirigen derecha y unicamente al mejor estar , á la mayor felicidad del género humano , se distinguen en su carácter de ardor puro , y entusiasmo sano: tal fue la que tuvo un Socio en estas circunstancias , y dixo : *Qualquiera de nosotros se ofrecerá á llenar las funciones del empleo de principal con mucho gusto y satisfacion.* Abrazaron este pensamiento todos los Socios concurrentes con un aplauso y un empeño correspondientes á su zelo , ofreciéndose á porfia á ser los primeros en este honroso exercicio , que habia de turnar en adelante entre todos. Se cedió esta gloria al Amigo Director , á nuestro Peñaflorida , que enmudeció por la demasiada intensidad del gozo y contento que le embargaron deliciosamente.

Esta feliz idea de la direccion , ó presidencia del Seminario por turno entre los Socios , ha sido la mas gloriosa para la Sociedad Bascongada , por la aprobacion que mereció de S. M. en carta de 26 de Julio de 1782 fecha

en S. Ildefonso, en la qual dice así el Ex.^{mo} S.^{or} Conde de Floridablanca : „ Queda S. M. muy „ gustoso con los progresos que cada dia se „ notan en ese util establecimiento ; como así „ mismo de la resolucion sin exemplar que han „ tomado los caballeros Socios individuos de „ la institucion de residir alternativamente en „ el mismo Seminario en calidad de director, „ dexando su casa á este fin , y transfiriendose „ á él desde los lugares de su residencia. “

Acabadas las Juntas generales de Bilbao del año de 1778 volvió Peñaflorida nuestro Director y Presidente , lleno con los dos títulos á qual mas apreciables. Llegó á Vergara, y se apeó en su casa ; pero no hizo mas que saludar á sus gentes ligeramente , y pasó luego al Seminario á tomar posesion de su quarto presidencial. Un hombre como nuestro Conde sumamente obeso , abrazado de media docena de alumnos Seminaristas, que le festejaban sucesivamente, era un espectáculo el mas nuevo , mas tierno , y delicioso para los expectadores : ¿ pues quáles serian sus sensaciones , cuál su situacion ? Ni él mismo acertaba á explicar su gozo y su pleno contentamiento : yo le ví llorar por la primera vez : con lágrimas dulces me expresó lo que no podia con palabras.

Queda encerrado nuestro Conde , y hace trasladar al nuevo quarto toda la papelera de su casa , y trabaja á todas horas. Exacto el primero al toque de la campana , asistia á todos

los

los actos de la comunidad : promueve los juegos y diversiones de los caballeritos , como quien conoce bien los buenos efectos del ejercicio , la disipacion , el honesto recreo , y la alegria en la juventud. Amando la música con tanta predileccion , no podia menos de fomentar esta arte con mucho empeño : así lo hacia. Inspectores , maestros , Seminaristas, camareros , y hasta los barrenderos hacian su papel en los conciertos que se daban dos veces á la semana en un gran salon. Las noches de los domingos , y las tardes de los jueves se destinaban á esta dulce recreacion : llenaban justamente la mayor parte del tiempo las sinfonias y quartetos de Hayden : habia algunos solos de violin y de flautas , y tal qual aria y duo muy bien executados. Por ningun motivo faltaba nuestro Conde á esta distribucion, haciendo veces de maestro de capilla, y siempre ocupado con el violin , la viola , ó el canto.

Cumplido su plazo de presidencia tuvo que ceder el Seminario al nuevo presidente de turno , y se restituyó á casa contra toda su voluntad ; y confesaba despues de muchos dias , que se hallaba como desorientado fuera del Seminario. En medio del regalo de su mesa, se acordaba de la olla y guisado del tinelo.

A proporcion de los progresos de la Sociedad y Seminario crecian las satisfacciones de nuestro Conde. Una imaginacion fecunda, y gloriosa con buenos sucesos , le hacian

sumamente feliz , sano y robusto. Su empeño principal , como el de sus Con-socios , era yá difundir y propagar en la nacion los conocimientos científicos: y á este fin se hizo el 15 de junio de 84 otra representacion (c).

Por este mismo tiempo , en que nuestro Conde trabajaba el bosquejo de un drama , ú opera comica intitulada *La Paz* , y el proyecto de otros dramas inocentes , para la diversion

(c) SEÑOR : La Junta de institucion de la R. S. B. deseando corresponder á la confianza con que V. M. le honró por el mes de julio del año pasado poniendo á su cuidado la Escuela metalurgica agregada por su Real munificencia al Seminario patriótico Bascongado , ha dispuesto en sus sesiones quadrimestres de mayo ultimo las ordenanzas que ha juzgado por conducentes al buen regimen y progresos de este establecimiento , como á la verificacion de las sabias miras que el paternal corazon de V. M. se ha propuesto en su ereccion.

Aunque para lograr el honor de presentar á los pies del Trono las expresadas ordenanzas solo aguarda la Junta á que acaben de coordinarse y ponerse en limpio , tiene por indispensable anticipar esta humilde representacion , para exponer á V. M. los medios que juzga por mas precisos para el complemento de los fines de la Escuela metalurgica , que pendiendo de la mera gracia de V. M. , no pueden comprenderse en las ordenanzas del establecimiento , sino agregarse á ellas en calidad de privilegios concedidos por la Real beneficencia de V. M.

Estos medios , Señor , se reducen á aquellos que serian capaces de fomentar la concurrencia á unos es-

sion y exercicio de los jóvenes , y en particular para el uso del Seminario patriótico , tuvo la fatal precision de pasar á Logroño , donde contrajo unas tercianas tan malignas y revel-des , que no se pudo encontrar remedio contra ellas. Volvió á su casa tercianario desde Logroño con mucho trabajo , pero con mayor sufrimiento. Si era el Conde admirable por

su

tudios nuevos , y desconocidos , que no ofreciendo salidas y acomodo , como los demás que florecen en las universidades del Reyno , no es posible atraigan , ni llamen , sino á un corto número de curiosos , que cogiendo mas fruto para sí mismos , que para la universalidad del estado , quedará por consecuencia frustrado en gran parte de las ventajas que debia prometerse de este establecimiento , y se disfrutan á manos llenas en otras naciones.

El primero de estos medios es la habilitacion de los estudios metalúrgicos para el grado de Bachillér en filosofia , lo que de orden de V. M. tiene declarado el Consejo en Cédula de 15 de octubre de 1782 ; pero como la adjudicacion del grado queda reservada á las universidades , y para conferirse en ellas se exígen exámenes de filosofia escolástica , se sigue , que nadie se atreve á obter á esta gracia por el justísimo temor de una reprobacion. La fisica que se enseña en este establecimiento es puramente experimental : la quimia es ciencia enteramente nueva : ni una , ni otra se practican en las universidades ; con que se infiere que los exámenes que alli se hagan no recaeran sobre estas partes , ni los que han de ser examinados podrán sufrir el exámen sobre otras que no han estudiado , y que seguramente no son tan utiles. Este medio , Señor,

de

su bondad, y por su genio comunicable mientras sano, no lo fue menos en todo el tiempo de su penosa y larga enfermedad, por la constancia, igualdad de ánimo, y tolerancia con que sufría sus males. Nunca se le oyó decir que lo pasase mal, y se esforzaba extraordinariamente para hacer creer á los suyos que no era mucho lo que padecía; y sobre todo que

de habilitar los grados conferidos en este establecimiento, podría acaso ser transcendental; no solo al lustre del establecimiento mismo, sino tambien á esparcir las luces de la sana física, y desterrar de las escuelas la inútil y vana escolástica: porque si una vez los entendimientos se fuesen familiarizando con la verdad, con facilidad se darán pasos muy largos hacia la ilustración. La Sociedad no cree ocioso recordar á la piedad de V. M., que por Real Cédula de 22 de julio de 1783, se ha dignado conceder igual gracia al Real Seminario conciliar de San Fulgencio de Murcia; antes animada con este exemplo renueva á V. M. esta humilde súplica: de cuyo buen éxito dependería tal vez el mayor lustre y extension de las ciencias que se enseñan en este Seminario, y una no pequeña parte del cumplimiento de los útiles y justos deseos de V. M.

El segundo medio sería el que V. M. mandase, que los pensionados que por las Secretarías de Estado é Indias se destinan á países extrangeros para los estudios metalúrgicos, viniesen á cursar en los del Seminario patriótico, interin se vayan estableciendo otros iguales en el Reyno; en la cierta inteligencia de que el estado lograria en ello dos ventajas considerables: la una el ahorro de más de la mitad del gasto, y la segu-

que no era peligrosa su enfermedad. Repetian entre tanto los ataques de las funestas tercianas cada vez con mas furor y violencia: iba el mal haciendo cada dia mas estragos ; y debilitando y trastornando la cabeza del hombre mas digno de vivir , le sobrevino una accesion terrible,

guridad de mayores adelantamientos y progresos en ellos , por quanto con las proporciones de unos maestros nada inferiores á los que puede haber en otras partes , de colecciones de instrumentos , máquinas , minas &c. de un laboratorio químico metalúrgico bien surtido , del interés y cuidado muy diversos que estos maestros han de tomar en instruir á sus discípulos , y finalmente de los pocos obgetos de disipacion que estos ultimos encuentran en un pueblo corto , han de ser indispensablemente mucho mas copiosos , profundos , y prontos los conocimientos que igualmente pueden adquirirse en Vergara , respecto á Paris , y otros pueblos de confusion , en donde la juventud mas aplicada dificultosamente puede resistirse á los embelesos y encantos que á cada paso se le presentan.

Finalmente , Señor , para que los jóvenes viesan un fin de carrera en estos estudios , sería muy conducente que V. M. declarase , que los empleos de directores de minas , fundiciones , y fabricas reales , casas de moneda , y otros en que pueden ser convenientes los conocimientos metalúrgicos , se provean con atencion á ellos , sea por concurso , ó como fuese del mayor agrado de V. M.

Estos tres medios ha creido la Junta debe hacer presente á la Real consideracion de V. M. esperando que su clemencia admitirá con benignidad esta rendida y humilde representacion, que llena de confianza dirige á sus Reales pies.

ble, que fue en aumento hasta causar la muerte mas sentida. ¡ Qué pequeño es el hombre en el universo! ; qué corta su vida en la duracion de los siglos!

Murió Peñaflorida : murió el ciudadano mas zeloso , el hombre mas indulgente , el padre tierno , el esposo fiel , el mejor Amigo. Fue justo , bueno , dulce , y reconocido : amó á su patria y á su nacion , y trabajó y empleó todo su tiempo , talentos y bienes en beneficio de ella. Fue hombre franco , sincero y sensible : comunicaba á sus conciudadanos los dones que recibió de la naturaleza ; siempre desvelado en procurar á los que trataba la mayor satisfaccion , el gozo y el contento.

Fue feliz , porque no cometió accion ninguna que pudiese causar en el fondo de su corazon rubor , terror , ni remordimiento. Siempre fue grande aun á sus propios ojos , porque siempre hizo el mayor bien que pudo. Jamás dejó su corazon de enternecerse en las desgracias de sus semejantes : siempre estuvo abierta su generosa mano para socorrer á los necesitados : siempre pronto á enjugar las lágrimas de los oprimidos ; y su honesto corazon estuvo ardiendo constantemente en el dulce calor de la mas sincera amistad : y así fue amado y adorado de quantos tuvieron la fortuna de conocerle.



