

## CLASIFICACIÓN DE LOS TÉRMINOS USADOS EN UN CONJUNTO DE TWEETS SOBRE QUÍMICA

Como observarás en cada página del presente documento aparecen dos nubes de palabras que corresponden a un grupo de tweets con un total de 50 grupos diferentes. Cada grupo corresponde a una página del documento.

Las dos nubes de palabras representan las palabras y los grupos de dos palabras más frecuentes en los tweets de cada grupo, de forma que las más frecuentes aparecen centradas en la nube, con un tamaño de letra mayor y con un color gris. A medida que disminuye la frecuencia de las palabras, el tamaño de letra es menor y se distribuyen alrededor de las palabras más frecuentes siendo el color verde para aquellas menos frecuentes.

Al final de cada página, encontrarás la siguiente tabla con las categorías y sus descripciones.

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

El procedimiento del estudio consiste en que, una vez visualizadas las nubes de palabras de cada página, marques **una única X** en la columna “Elección” de la tabla **en función de la categoría que te sugieren** las palabras de las nubes de palabras. **Si no puedes escoger una categoría principal** marca en la columna “Elección” la categoría “Indeterminado”.

Gracias por tu colaboración. Si tienes cualquier duda me puedes contactar por email ([manuel.guerris@iqs.edu](mailto:manuel.guerris@iqs.edu)) o por teléfono (635.558.106).

tomorrow together  
 every school right period around  
 madefeel know lol going want  
 problem**department** actually see semester thing  
 test show love amp**think** one day real  
 year two well first cool  
 back like exam bad chem great literally time  
 need homework lifereally last relationship  
 next makes anyone never wish work  
 questions people thats ship someone  
 remember

great eventually first exam eventually relationship  
 actually chemistry chem department  
 chemistry one chem  
 tim fargo **chemistry great** moves laboratory  
 think chemistry chem problem  
 chem literally chem first first semester  
 laboratory tim relationship moves

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	



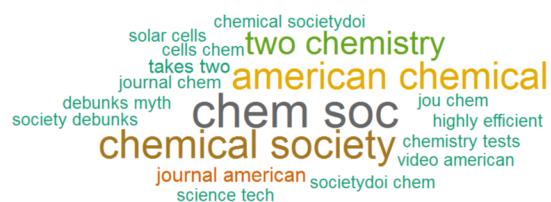
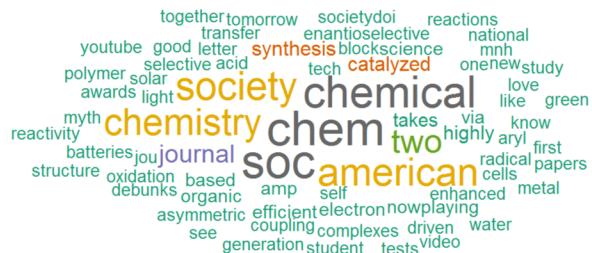
Categoría	Descripción	Eleción
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

## Cluster 3/50 (7)

formula determine concentration  
 liquid reactions homework help answer  
 balanced chemical mass yahoo true  
 carbon news solution help open one electrolysis  
 describe calculate acid sample energy  
 naoh please chemistry question  
 molarity grams value iron water equation oxygen  
 write following difference following acids many useq number  
 compound moles base answers hydrogen  
 contains need equilibrium holgas know  
 change chem mol molecules consider

question please question acids  
 consider reaction help please  
 yahoo answers answers chemistry question reaction  
 many grams please help question calculate question need  
 question many question chemistry question help  
 write balanced homework help open question chemistry  
 balanced number acid base  
 many moles  
 chemistry help need help question write  
 chemistry question question sample  
 chemistry homework question sample

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	



Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

## Cluster 5/50 (96)

depression via use  
 things gonna everything test  
 always altering well new never sure anxiety show  
 addiction really excited tomorrow find physical important  
 pretty trying think class one like morning sensitive  
 behind change dont amp brain real labs lol two social  
 high bad love faking thing right chemistry life great learned  
 someone work say  
 positively want today sexual chem need people fucking stop  
 read else see chemical fuck make next anyone guy mean  
 best school girl good makes science even inequality  
 though mental know changes everyone  
 time confidence water video  
 depressed drugs

chemistry want chemistry someone  
 components addiction two chem chemistry paper  
 fucked brain chemistry chemistry changes never thought  
 mental illness influence brain great sexual automatic sexual  
 chemistry deepak change brain attracted someone  
 heal psycho alters brain next chem chemistry make sensitive inequality  
 merger acquisition behind sexual science behind  
 petroleum amp tomorrow morning sexual chemistry makes attracted  
 pisces sexual altering brain alter brain chemistry naturally  
 practice brain changes brain physical amp leo pisces  
 chemistry change amp chemical chem labs makes sensitive  
 screwed chem today chemistry fuck chem amazing sexual  
 imbalanced brain chemical components chemistry makes faking confidence  
 china petroleum confidence positively anyone else change life deepak chopra  
 feel sexual positively influence someone science  
 chemistry important chemistry learned think practice  
 psycho social social amp stocks merger

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

used homework  
 connection think games history  
 gradehigh story together see science making  
 hope thing like know remember final  
 years wasting need team biology one make ever  
 tomorrow time amp physics really year  
 true class amazing good love gone new made  
 excited amp chemistry great going day  
 job bad perfect life english two  
 psychology things real best math take test basketball  
 scenes teacher westallen anything  
 yes

need chemistry real chemistry  
 amp trust excited chemistry  
 chemistry things amp great amp spanish  
 magic gone wasting time amp physics amp love  
 great chemistry amp one  
**chemistry amp** love story  
 gone gone  
 amp biology time chemistry amp english amp test  
 team chemistry amp chemistry amp math  
 remember wasting things magic  
 westallen real amp make take time

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

midterm hope  
 paper huge really love science gonna  
 calc quiz time life lab today donetsk  
 honors tests due finals day yeah  
**chemistry next**  
 taking know bio ready help night  
 lec ampfactory exams work math  
 maths sophomore **week** twoexam start last  
 plus friday physics chem art year explosion failed  
 thursday done chem test final one wait biology  
 project going chemical good class also  
 thing assignment need come actually  
 trig see days cant fire still  
 tomorrow

week chem chem exam  
 chem final chem lab ready chem  
 chemistry sophomore chemical factory  
 due next  
 cant wait  
 exam next  
 sophomore year final next  
 chemistry test test next chem test wait next  
 exams next finals next  
 chemistry class chemistry next

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

## Cluster 8/50 (82)

remember life bomb  
 watch snow last miracle due hope  
 history done want huge hard kill guess  
 night time math wait amp ready please scared  
 dont class know take test  
 home death studying like lol still gonna funday  
 today hoping school really fact taking everything  
 way unit fight even need chem going fail one friday wow  
 notes tomorrow pass study good actually spanish  
 shit cry literally someone chemistry first crying feel  
 yeah already god never trying help make confident  
 yaya feeling idea chapter probably

tomorrow one psych test tomorrow literally  
 remember chem confident chem need study tomorrow instead  
 feeling chem tomorrow like huge chem really want  
 scared chem unit test tomorrow going excited chem  
 tomorrow chemistry taking chem study chem take chem need pass want take  
 tomorrow still math chem failing chem pass chem ready chem need miracle  
 well chem chem chapter  
 dont know test tomorrow tomorrow morning  
 tomorrow know chem test tomorrow chem math test crying chem  
 forgot chem tomorrow gonna like chem  
 spanish test trying pass fail chem studying chem history test tomorrow death  
 going pass bomb chem chem unit fuck chem someone take  
 good chem helped pass passing chem physics test someone please

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

## Cluster 9/50 (71)

trying  
 stop miss idlib evidence  
 crying  
 natural makes read day else love right  
 homework class know teaching syria anyone like happy  
 readygoing sendzone help understand  
 textbook still made chemical world year  
 syrian never amp better chem charts everyone stupid  
 take please chemistry new living summer romance  
 together assad chemistry new living time open  
 took really people fly actually thanks even school  
 youtube feel ever see lol good work something  
 second find happen someone

hot chemistry epa sued  
 endangering pollinators chemical database  
 still understand anyone understand everyone else chemistry world  
 pollinators new actually understand chemistry charts even understand  
 rsc launch teaching chem living chemistry thanks chem stone age  
 intense chemistry anyone chemistry chem textbook understand something  
 attacks syria understand chem trying understand  
 service chemistry fly zone read chem launch new  
 chemical cocktail chem summer textbook school  
 natural intense chemical attacks chemistry made database service  
 idlib province good day better living something chem summer assignment  
 ready chemistry finally understand summer work  
 ncat ncat chem today chem unit children chemical  
 queens stone sued endangering

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

## Cluster 10/50 (95)

semester  
 year burning good many well  
 nothing math know daycrysht man  
 dont feel even alwaysone fuck subject test  
 never physics teacher class stillwords history  
 hatedamp like tbh hate passion chem god  
 wow going lablife lol wtf chemistry really biology forever  
 need omg literally understand  
 everything science school homework please take seriously  
 probably sophomore year in done actually exams reason  
 professor glad grade hope

really fucking  
 next year nothing hate  
 chemistry man want cry hate life  
 burning passion sophomore year words  
 biology hate chemistry teacher chemistry passion love hate  
 reason hate chemistry class chemistry hate chemistry lol  
 chemistry burning chemistry wtf hate chemistry cry hate  
 chemistry need words hate fucking hate really hate chemistry fucking hate biology  
 chemistry even hate hate chemistry homework  
 chemistry actually literally hate feel like never hated  
 absolutely hate chemistry dont chemistry like  
 chemistry life love chemistry

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

## Cluster 11/50 (1)

reason  
 quiz make freaking summer lord  
 thanks people holy even never hope proud work  
 easy anything feel gonna still life actually  
 tho death amp good trig passed failed yeah first  
 though grade practice chem passing shit barely ready  
 great curve belief fail test know points extra  
 thank fuck one regents sol tomorrow really class  
 Imao finally day going year lol god least worried  
 mom guess happy fucking study time retake  
 already taking math remember since alright glad  
 literally

nervous chem regents even  
 chem trig pass chem actually passed  
 freaking chem chem actually passed  
 know passed sol tomorrow passing chem thank god  
 practice chem chem test chem sol chem though  
 taking chem chem regents chem sol believe passed  
 life good happy passed  
 ready chem study chem  
 regents points trig chem  
 regents stressing regents tomorrow least passed  
 tomorrow chem failed chem chem regent  
 regents tuesday take chem  
 worried chem

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

## Cluster 12/50 (72)

every thought right working  
 today couple cast film miss supersays  
 episode one new scenes need seem  
 play know watch movie  
 screen team together always characters  
 want people amp still podcast  
 yeah work say way loved even actually  
 ring look back good really well  
 yeah work say love hot like two guys fun think loving videos  
 actors time watching hope going women  
 beautiful watched best favorite makes  
 perfect especially funny guy make

good team  
 love great chemistry btwn chemistry going  
 chemistry cast amazing great team great center rodney chemistry make  
 chemistry good chemistry screen show great great show work together  
 movie great tale bride really great guys great seem great chemistry guys  
 people great chemistry love together great amp great reader says  
 chemistry well  
 fantastic great great chemistry miranda simon  
 googleplay fairy  
 amazing together chemistry together think great good great  
 chemistry teacher chemistry great two great chemistry two chemistry see  
 rodney hudson hope see chemistry like chemistry ring really good  
 says miranda fairy tale still great chemistry ring really good  
 simon great bride reader cast great  
 podcast great well written  
 well great women great

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

though thinking subject teststudying  
 thought learning day chem mathematics sciences  
 maybe wellhigh everything life time say  
 psychology maths **physics** hate please  
 never right year one take exam people  
 results done **biology questions** like school ampmiddle  
 tutoring free great tomorrow science math englishhell lol major  
 hard engineeringeven haha feelgood want  
 revision subjects classes phy studied  
 many study

chemistry psychology chemistry maths  
 learning physics chemistry amp chemistry geography  
 chemistry exam biology physics middle school  
 questions right maths physics chemistry biology  
**physics chemistry**  
 lol physics **chemistry questions** math physics  
 drbrianhart drbrianhart like physics chemistry test  
 everything physics high school school physics  
 psychology teaching chemistry math mathematics engineering studying physics

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

probably looking literally seeing turn week  
 raised like know raise  
 getting look today bio bad failing happy  
 tests math bring points goes life actually check tomorrow  
 think hopeful really grade test going extra  
 worked take amp see even year gottaposted  
 chemistry need drops chem went good say dropped  
 love made ass day final gonna finally  
 want trying class pretty waiting nothing  
 friends

went chem see chem  
 grade goes final chem math chem  
 grade dropped bring chem grade final  
**chem grade**  
 went points **grade went** went chemistry  
 grade drops seeing chem  
 grade going

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

## Cluster 15/50 (81)

environmental video talking guy  
 mad life anything professor make fun made probably  
 bad ass fucking college passed love hate attention  
 literally remember never morning  
 makes went need kid lol every  
 new causethink school like first learned pretty chem  
 math end boy good wish amp always yes girl  
 nothing miss year still feel really actually going entire  
 reaction used teacher day know ever taking said grade  
 use done great last people semester passing  
 white someone better dont everyone  
 whole homework sit

today chemistry  
 year chemistry remember chemistry  
 excited chemistry first semester class still take another  
 everyone chemistry entire chemistry class talking  
 math chemistry class actually class good never take  
 fucking chemistry class makes passed chemistry amp chemistry  
 class teacher organic chemistry class tomorrow  
 going chemistry class used class never  
 good today girl chemistry class really class today actual chemistry  
 high school junior year people chemistry miss chemistry class like really good  
 last year learned chemistry environmental chemistry class always someone chemistry  
 love chemistry another chemistry Periodic table  
 like chemistry chemistry passing chemistry  
 paid attention

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

homework backwanna everyone  
 college point happyfuck done friday dont trying  
 reasonamp good time idk actually understand work  
 totallycry want tomorrow even idea midtermspanish  
 knowing hell probablydue honors fail acceptedweek  
 forget wait pass chemistry chem gonnaquiz math need  
 right packet think final lol fact study sure ready  
 thinking cause exam going test know still really studying  
 semester almost hard make class like day lab shithours prepared  
 someone might tbh pretty project accept regents  
 bio definitely questions hope  
 home monday

ready fail  
 understand going probably gonna want school  
 test friday chem today accepted fact packet due  
 going school chem quiz tomorrow chem fact gonna  
 chem tomorrow chem exam due tomorrow exam tomorrow  
 fact probably going chem chem test already accepted  
 chem honors going chem chem test know going  
 probably fail fact going fail chem fail chemistry sure going  
 prepared fail chem due idea going going fail chem final chem math  
 probably going gonna fail school tomorrow literally gonna  
 chem midterm test tomorrow already know hell going chem regents  
 chemistry midterm final tomorrow accepting fact chem lab  
 tomorrow chemistry chem packet think gonna  
 definitely gonna still class

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

things physics night university  
 though dont probably motivation help tried literally  
 one today use fail tomorrow eat keep two  
 tonight take watch life final class hard instead  
 book try ask amp know still biology spanish  
 every seriously even exam wanna headache  
 cause hours trying test time want real best bye science  
 binge thing like gonna need really history read bad lol nap  
 currently studying gotta start think tired day anyway music  
 hope already finals watching actually home  
 guess ever follow game means  
 stay last question

chemistry sol tomorrow study chemistry start  
 really want probably study gotta study  
 help study motivation study need study time study  
 still study trying study chemistry final  
**study chemistry** tried study  
 test tomorrow **chemistry test** gonna study  
 try study chemistry exam chemistry tho  
 want study really need going study dont want  
 chemistry history

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

## Cluster 18/50 (9)

professor making  
 looking remember hatechemistry  
 friend wholemade helpfeel teacherkids  
 getting cool literally back lol think tho always lmao  
 pass college make life guy day lol gonna first  
 trying hours good tomorrowone girl **class** time fuck talk  
 come hahaha omg like **chem** actually hour ugh pictures  
 talking thing take year gradetaking  
 test evrtoday  
 minutes said love know people everyone miss kid summer  
 friends see damn right never school even need exam  
 tell every semester cuteboy hard  
 well face still happy nice  
 wish way happy nice

summer chem math chemmiddle chem  
 next semester gen chem class best last year  
 know chem class like another chem every chem  
 thing chem class chem whole chem pass chem class see  
 grade chem class next class always class teacher class better  
 class take class really people chem one chem  
 never take feel like class lol class life girl chem boy chem class said  
 girls chem **chem class** everyone chem  
 walked chem class never  
 class even hour chem class today guy chem class going like chem  
 class tho class hahaha kid chem take chem class hours  
 today chem last chem class tomorrow miss chem class hate  
 class definitely class complaining omg omg college chem  
 kids chem class everyone class one semester chem  
 happened chem

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

## Cluster 19/50 (94)

probably monday  
 night actually failed know failing  
 omg literally today amp really test god  
 chemistry bio marketresearchreports grade god  
 one passed good market **midterm** like jun  
 want friday wholesalers studying  
 taking lab plc **forecast** still bad even shit  
 love growth allied chemicalunit profit ready  
 right cap tomorrow english world going last  
 people wholesalemath fail study marktresearch fuck janfact  
 hours answers

tomorrow chem products chemical  
 copper orange studying chemmar market  
 jun market marketresearch chemical midterm even  
 multiple choice passed chem forecast marketresearchreports  
 midterm thursday market growth market forecast study chem  
 plc unveils allied wholesaler market forecast profit growth  
 growth jan allied wholesale chemical allied world products  
 midterm going **chem midterm** failing chem  
 may market cap plc allied products chem unitenglish chem wholesale may  
 plc makers products wholesalers midterm tomorrow unveils copper  
 math english wholesaler market amp profit take chem  
 products cap failed chem market amp midterm today midterm still  
 world marketresearch taking chem  
 midterm day studied chem

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

## Cluster 20/50 (97)

already come always  
 day show make talk person  
 movie hey like team together actually pls exam  
 seem anybody anyone need lolamp love great feel bad year  
 take know well line agree someone think match real good  
 episode going chemistry really last thats  
 going everything people one pretty two chem thought sex though willing  
 players everyone study plus wants season today understand

two good chemistry person  
 chemistry actors know good real good  
 anybody really couple good chemistry willing  
 build good actually good anyone good chemistry tho  
 chemistry even pretty good amp good chemistry good  
 chemistry like chemistry together anybody good chemistry love  
 like good good chemistry wants help  
 chemistry exam really good need help chemistry wants  
 looks really team good someone good chemistry please please help  
 willing help anyone really chemistry test chemistry need  
 chemistry everyone chemistry last help study sex good  
 chemistry somebody chemistry well love watching

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

project know exam  
 gonna questions exam  
 someone screwed assignment homework calc  
 algebra time actually god done take bio glad  
 really wantpage lol one guess days  
 relieved went feel finished paper like need finish start  
 taking packet even good chem today amp never probably  
 wish easy think day test write school trig  
 due still work chemistry finals research hours maybe  
 going best two geometry chemical finally pretty tomorrow  
 trying girl night happy english life math typing  
 working haha last already bad history lab tonight  
 morning online wow  
 procrastinating

typing chem  
 paper amp thank god math test  
 feel like finish chem  
 chem geometry write chem research paper  
 trig chem chem test chem finals good day  
 chem packet paper today  
 chem paper  
 finished chem finals tomorrow  
 pretty good chem research  
 paper like finally finished  
 chemistry research

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

reallynotes water hate teachers  
 sure professor new classes someone  
 tests even gonna great went  
 quiz best need labs already love mock  
 english already still feel looks  
 goggles next chemistry chem life done hours  
 homework physics miss last maths semester final  
 paper since tomorrow see day never romance  
 learning night chemical one whole another think  
 lmao every class math first school like week distilled  
 subject want going back two ever test hope course  
 measure exams happy good today monday work lab missed take year  
 start uses wow thing well

water last  
 happy bday great day semester chem  
 goggles measure day chemical chem week  
 tomorrow last maths chemistry another day  
 chem oneday chem whole semester  
 miss one day back school tomorrow  
 exams onechem labs one night day school gloves goggles  
 day chemistry first day school one  
 last day uses gloves  
 chemistry exams chemistry one day new  
 distilled water chem already chemical romance  
 labs uses chem last chemistry last  
 measure distilled

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

peeljung  
 college everyone today gonna systems bad done  
 need degree part even royal dubai really articles class  
 better online lol trigrelated contact book thing  
 gifts hong life two right **chemistry** want tomorrow role  
 hard take society **taking chem** year like love summer  
 high ampnew failing science  
 meeting physical chemical englishgoing think  
 people substances next best physics good transformed  
 anyone semester personalities reaction day  
 psych well ever time kong waits still play

worst decision connection required start relationship  
 dobsey chemistry stores  
 organic physicaldermadoctor physical physics waits chemistry microlab  
 hardcover book physics systems anyone taking chemistry systems  
 facial micridermabrasion related articles work chemistry dubai gifts chemistry hardcover  
 good thing really want failing chemistry chem year inflammation related  
 physics next kong physical contact two may start  
 best team royal society **physical chemistry** chem role lol taking  
 meeting personalities peter atkins **taking chem** chemical substances  
 teaching chem carl jung chem trig chemistry may  
 want chem articles role like contact **chem next next year** life sciences chemistry waits  
 chemistry chemical personalities like team chem two chemical best part  
 next monday hong kong chemistry best chemical physics amp physical  
 chemistry peel meeting two chem english next semester  
 contact chemical substances reaction two personalities chemistry life  
 transformed carl reaction transformed chem summer chem online  
 people taking autoglass websites chem physics required sustain  
 incoming sophomores year taking emotional connection  
 micridermabrasion chemical relationship emotional

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

## Cluster 24/50 (61)

perfect hexagons every labs  
 years shit back anyone anatomy really great  
 teach almost done final love night extra  
 though calc know lol amp thing  
 literally passed summer class next still  
 chemistry gonna taking organic happy  
 week feel study hate chem even semester year work  
 part care right start test like exam one tomorrow last stats think  
 going day first hard homework hours monday  
 school physics help time already anything lots  
 better professor started took draw nothing  
 moment

questions organic passed organic  
 chem hard anatomy organic  
 chem summer take organic chem lol  
 done organic chem class chem test first organic  
 reading organic chem lab fail organic  
 like organic chem labs help organic  
 chem stats  
 teach organic exam tomorrow taking organic chem exam chem calc  
 chem homework hate organic chem stats  
 test tomorrow studying organic feel like  
 amp organic chem midterm

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

## Cluster 25/50 (79)

monday feel cause everyone  
 screwed hopefully chemistry someone trying  
 summer probably went math one last  
 cry please every even amp like right gonna semester  
 point tell ready pass test take tomorrow day motivation  
 time two still final grade class fail exam next  
 death actually study hard  
 studying way lol done need going better review anything  
 help anyone chem good going hope life  
 crying literally year taking pray honestly feeling  
 guys guess least failed today answers  
 morning okay wanna first thing happy

questions chem math chem hope chem  
 tomorrow morning final literally pass class final good honors chem  
 final tell chem final day final answers  
 thinking chem final review final chem final really final next  
 part chem need chem failing chem final tmrw  
 trying study ready chem better chem final pass passing chem  
 please pray final amp taking chem final tomorrow bomb chem  
 final going chem final like chem final going chem final exam screwed chem  
 final like chem final monday study chem take chem grade chem two days  
 going chem final well chem pass chem final still final grade good grade  
 good chem passed chem failed chem guess chem  
 summer chem motivation study pray chem final packet  
 final probably answers chem final morning  
 really need right chemtomorrow amp

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

ray product literally  
 reaction Vimeo kids politics going fast think  
 substances awesome one test emotions glyphosate  
 natural make happen  
 thanks feel say nothing everything  
 thoughts right beautiful chemical people causing  
 laser heart series actually  
 cause body brain science camp like ever used  
 complex result love chemistry life inside time  
 feelings real act amazing know safety  
 study crazy good learn many causes  
 good learn really types

uncontrollable chemical  
 thanks uncontrollable reactions happening  
 happening inside guys chemical feelings love  
 inside right heart chemical catches chemical reactions act  
 result chemical politics chemical safety fast ray  
 Vimeo Vimeo reactions glyphosate beautiful chemical fall guys types chemical  
 complex chemical brain heart awesome chemical reactions brain reactions make  
 say many chemical reactions like reactions like nothing  
 Vimeo beautiful chemistry heart nothing series chemical amazing chemical ever seen  
 many chemical glyphosate politics reactions happen  
 inside brain nothing hear ray laser emotions chemical  
 laser catches reactions Vimeo life series  
 literally chemical mesmerizing chemical reactions chemistry

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

swear understand  
 think away happy first class decent  
 day team make actually branched mad  
 methoxy methyl know naphthalenedisulfonic physics  
 biphenyl really hydroxy amino ethyl today butyl still  
 may next well rip propanediamine  
 every oxo death fail take amp already  
 like need propyl compound assignment hope  
 oxoalyl trans market bis lol acid acetate hours year  
 chloro done good lot chem grade dimethyl dione phosphate  
 sleep dad oxywenthing feel  
 spanish isobenzofurandione bicyclohexyl final anyone though  
 diazenyl dihydropyridazine life end look someone  
 please gonna hydroxypropyl

dihydropyridazine dione  
 isobenzofurandione reaction market ethyl  
 naphthalenedisulfonic acid  
 acid amino chem assignment decent grade  
 market propanediamine propyl branched  
 going death grade chemistry chemistry went  
 propyl trans chemical market market dihydropyridazine  
 trans transchemistry going hydroxy hydroxy  
 market naphthalenedisulfonic amino hydroxy market dimethyl  
 going take chem going  
 market isobenzofurandione market bicyclohexyl  
 good grade acid hydroxy dione compound

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

## Cluster 28/50 (3)

exam watch want  
 formal writing start questions project  
 work finishtonight bio real  
 home someone  
 gonna grade know fact  
 lab feelalmost  
 really still help hour week  
 chemistry prepaytest done half like dayenglish anyone  
 online amp tomorrow page paper studyguide  
 sets hate partner write last math okay  
 understand finished finally going  
 problems class essay take working

pre lab due tomorrow  
 lab partner chem lab  
**lab report**  
 start lab  
 feel like half chem report chem fact chem  
 report chemistry chem test  
 report due paper due

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

today supervisor  
 usa right department treatment project  
 engineers love experience seeking health summary  
 seattlegreat huffpost  
 laboratory dependency jobs link really formulation  
 physical time work global  
 podcast amp west york united tutor new company please know  
 applications hiring full visit program experienced  
 medical takelessons apply even  
 socialclass nurse sex alert manager people park  
 currently psych center outpatient  
**chemical job**  
**chemistry**  
 want counseling need city practitioner states chemist  
 production inside details view professional energy  
 world one party area counselor anyone  
 services looking scientist opening  
 university

rubber mexico physical chemistry university department  
 york university chemistry newbaker hughes looking chemistry  
 seeking assignments  
 energy job york chemistry dependency professional mexico job  
 experience rubber jobs view dependency counselor visit linkchemical experience  
 inside new york job nurse practitioner job new analytical chemist  
 jobs hiring tutor new  
 seattle jobs need chemistry hiring chemical  
 alert job view full podcast inside  
 united states sex party job alert  
**chemical dependency**  
**chemistry tutor**  
 chemical engineer new job new york chemistry jobs job opening  
 york city alert jobs takelessons hiring dependency new dependency program  
 dependency class practitioner chemical psych nurse assignments visit  
 geordie shore chemistry sex job psych tutor view job hiring  
 dependency counseling huffpost love love sex  
 experienced chemistry chemical project  
 physical setting project manager states chemistry

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

## Cluster 30/50 (91)

happy  
 school good first finished life nowhere two helping  
 trying test high even solution concentrated right work  
 tonight day understands skin chemical  
 math chem need makes tomorrow make  
 study time came tca already deep fucking  
 english so really chemistry one question lol  
 feel still help homework acid beauty take  
 cry know deals  
 understand hours peel exams algebra today finish  
 getting done like someone kca back questions  
 guess end yeah due med think real  
 strength love currently

organic chemistry mastering chemistry  
 hours upon hours chemistry homework going  
 really want finish chemistry finished chemistry homework right  
 tips trichloroacetic concentrated chemical chemistry algebra beauty deals  
 sot kca came nowhere one understands yeah yeah  
 upon hours deep chemical skin need chemistry chemistry already shop trichloroacetic  
 beauty tips chemistry homework even  
 homework tonight deals trichloroacetic chemistry makes solution tca med deep beauty shop  
 question chem trichloroacetic acid acid solution strength chemical  
 questions chemistry high strength understands chemistry tca concentrated know chemistry  
 homework study tca high chem going tca med done chemistry  
 homework due help chemistry vote sos makes happy  
 start chemistry chemistry help homework really peel end  
 forgot chemistry idea chemistry remembered chemistry

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

## Cluster 31/50 (6)

methoxy ethylene  
 compound tert salt one nitrophenyl  
 benzyl propyl hydroxyoil chloro zinc mono  
 boc fatty ester market marketresearch salts iron  
 cbz alkyl hydrochloride data  
 fluoro marketing forecasts surveys mrx chemicals  
 hydrochloride dimethyl dione amine forecast  
 pyridine marketresearchreports  
 trimethyl chloride revenues CAS acid revenue sales markets  
 acids marketresearchreport methyl survey copper  
 disperse esters statistic dihydro phenyl marketdata  
 marketsales ethanol researchreports

ester surveys chemical methyl  
 ethyl ester acetate surveys chemical bis  
 marketresearch statistic statistics marketresearchreports  
 marketresearchreport forecasts revenues marketresearchreports  
 acid mono marketing forecast surveys marketresearchreport statistics mrx  
 hydrochloride surveys forecast mrx mrx marketing forecast demand chemicals ethyl  
 market research surveys statistics cas bis **mrx surveys** statistics marketresearchreport  
 marketing survey marketresearch statistics **marketing mrx** mrx mrx forecasts demand  
 marketdata forecast demand marketing acid surveys **forecasts marketing** ext surveys  
 sodium salts sales research alkyl esters cas bromo markets mrx  
 cas fluoro mrx revenue mrx revenues **chemical cas cas chemicals** mrx market chemicals methyl  
 amine surveys **marketresearchreports forecast** forecast markets mrx marketsales  
 mrx demand forecast marketing demand forecast forecast revenues market forecasts  
 carboxylic acid marketresearchreport demand chemical bromo chemical sodium  
 mrx marketresearchreport forecast harvardbizmarket sales chloride surveys  
 chemicals amino market researchreports

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

## Cluster 32/50 (4)

thanks actually  
 pls school exam love throw  
 guess news college history come test sites  
 judgment hope upcoming assignments one study  
 multiple chemical family arizona going tomorrowshit  
 want amp good job chem tutors back english  
 numerous involving chemistry stuff need lol biodeate  
 tutoring case suit drugtoy well needed summer math done  
 federal start coated organic toys day contaminated  
 phoenix organic toys day contaminated looked turned stop

numerous tutoring  
 jobs sites need start judgment federal  
 assignments spring amp summer across multiple  
 toys phoenix hope chem upcoming assignments  
 tutors access spring amp wins suit family wins back chem english chem  
 math chem case toy tutors needed chem stuff really need  
 chemical coated arizona family coated toys went back  
 start chem rape drug chemistry tutors college chemistry  
 summer amp suit involving multiple jobs  
 federal court needed upcoming involving chemical  
 organic chemistry chem history summer well jobs across  
 toy contaminated assignments summer turned date family judgment  
 phoenix arizona toys arizona chemical turned history test  
 contaminated chemical

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

everything analysts understand  
 exam online industries spanish  
 night motivation homeitems set even  
 remover tomorrow come phosfree want really going one make  
 feb thy still lol honors gonna gotta  
 thing thine right day help chemistry study every great  
 gallons plus merger pool deals watch spring  
 actually compound teach start anyone  
 people hours chem chemical math amp time good  
 english swimming spa natural trying take instead  
 inner liters growth kit acquisition stocks love anything  
 water liter exams toilet test semester jan question  
 without high like self need perfect jun  
 probably someone home predicted jan question  
 daily way first life profits

tokyo stocks someone come  
 los angeles spring start growth amp pools gallons  
 trying teach frankfurt stocks acquisition analysts homeitems natural  
 deals swimming ethical self deals natural chemistry swimming seo services  
 gonna study chem test humble self pool perfect home deals growth jan  
 time study plus phosfree need study merger acquisition want chemistry man chemical  
 chemical industries chemistry math chemical compound really needchem instead  
 chemistry spa teach chemistry natural chemistry start chemical  
 phosphate remover perfect plus pool spring gifts chemical  
 daily deals self chemical motivation study  
 chem math chemical kit chemistry exams ego chemical  
 someone teachfeb growth study study  
 study help study swimming pool honors chemistry jun growth pool spa  
 try study help study swimming pool honors chemistry jun growth pool spa  
 phosphorus liters lol chemistry stocks mergerchem right south korea  
 wants teach amp profits growth predicted chemistry semester subconscious self  
 analysts say probably study chemistry phosfree still study  
 gotta study chemical merger inner man perfect phosfree  
 homeitems swimming kit pools pack natural

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

## Cluster 34/50 (2)

watchstuff  
 literally watching said liason remember  
 nothing finally people still day guide homework  
 session amp department work like class week trying  
 good lol time prof one studying rightstory best last  
 since anyone two break learned test lesson hard starting  
 done instead really exam tomorrow think chem understand even give year  
 please well want help never know actually thing see smokin  
 feel start studied together finished back probably today life ever hours honestly stressing  
 everything shit god bad hot science seriously make final fucking

**chemistry**

completely understand  
 canterbury chemistry anyone understand  
 finally understand hot chem chemistry understand  
 breaking bad love story smokin hot help understand  
 chemistry right prof said work chem **chemistry lesson** really love  
 one understand chemistry teachers chem study start studying  
 stressing chem chemistry even test chem **studying chemistry** chemistry came  
 done studying chemistry help one night  
 starting understand understand chemistry right chem  
 still understand trying understand think chem **chem prof** even tho studied chem  
 chemistry please **chemistry department** epic love really understand  
 liason epic study guide one chemistry together chemistry one shapes  
 day studying actually understand learned chemistry never understand everything learned  
 university canterbury study session finished studying  
 two together chemistry want department burgled chemistry know

**understand chemistry**

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

## Cluster 35/50 (74)

waxchaos album life ugly time react  
 enthalpyrepose okay teenagers livehunt boy  
 ultimate romance love famous brothers trading  
 squad best guys course video acoustic part toty  
 song world ampustamp last energy mtv  
 dance team official car liked chem lyrics new interview  
 entropy version fifa full cover helena cancer  
 embrace falling blood chemistry reaction social sonic  
 people reactions lyric session reverse like  
 method prisoner promise science  
 youtube

teenagers chemical  
 full album chemistry fifa romance cancer  
 embrace chaosromance lyrics romance famousromance blood  
 chemical reaction romance teenagers chaos crash  
 chemical prisoner gust videocourse chemistry lyric video  
 romance helena guitar cover chemical romance social repose  
 cover video chemical music video okay promise  
 romance cover last words chemical guys  
 world ugly romance love reverse chemical  
 falling reverse crash course chemical brothers video fifa  
 acoustic cover official music ultimate team  
 video falling famous last video chemistry  
 entropy embrace fifa ultimate romance okay  
 teenagers official video romance live

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

question making  
 something hot secondary saw lmao  
 trivia actually shit really ever remember  
 years cancer today walter teaching  
 need day know school teacher job good  
 amp gives wow  
 year love best time name thing  
 become new bad grade even  
 teach every still never knows  
 grades old one like back class white put meth come crack  
 literally london going high told tell science lol ass wish says  
 homework think jobs test life breaking went  
 make next omg watch gave god  
 always college looks made instead called probably

teacher today teacher shares  
 white chemistry hot chemistry every chemistry teacher required  
 time chemistry teacher making cooking meth told chemistry  
 sexy back teacher one teacher drug lord teacher chemistry teacher uae  
 teacher always teacher says analyzes breaking secondary science teacher going wish chemistry  
 teacher stop teacher stop bad walter walter white breaking bad teacher really teacher london  
 teacher looks looks like footprints recruiting teacher gives old chemistry school chemistry trivia crack harry potter university chemistry  
 think chemistry abu dhabi chemistry teacher saw chemistry teacher watch  
 brings sexy went chemistry high school back chemistry teacher high city london teacher said  
 like chemistry fbi profiler teacher told best chemistry teacher ever back back teacher still  
 london secondary new chemistry white went going back lung cancer teacher gave radicalised chemistry  
 rogers chemistry profiler analyzes professor Snape science chemistry know chemistry teacher called  
 name professor teacher actually tell chemistry teacher know  
 shares name olicity brings teacher never  
 teacher hates teacher made teacher north

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

## Cluster 37/50 (89)

seguira digdis people  
 nueva hole single remix bigdust jack  
 sun prodigy deserted loveburn hey weapons announces  
 setting hardsee glastonbury feat dance listen believe  
 back deo song einecs new brothers live need acid  
 thinkborn amp album galvanize  
 gondry castration chemistry know girl marketing  
 lights boy good chemistry nowplaying best via tip guitar  
 echoes music chem casone ecnumber audio  
 really notes feel video revision star  
 mix nuevo caschemistry passing summer weeknd  
 michel forever salmon vincent connight  
 official like control beats

prodigy chemicalbrothers galvanize  
 top lastfm lastfm artists deserted official  
 voodoo people gustado deo michel gondry lineup weeknd radio listening  
 brothers via playing chemical listening chemical chemistry problems brothers remix  
 summer announces hey boy nowplaying chemical chemistry packet official video  
 announces lineup hey girl sometimes feel chemistry revision new album brothers glastonbury  
 golden path boy heychemistry good chemicals einecs born echoes feat tip  
 brothers mix brothers tip chemical brothers neon lights amp chemical  
 leave home jack chemical chemical burn feel deserted brothers feat exit planet  
 weeknd jack know chem chemical castration chem weapons deo chemical  
 brothers live marketing forecast chemistry notes love chemical hard summer brothers forever  
 setting sun brothers amp star guitar escape velocity  
 video chemical dance chemical new chemical brothers sometimes brothers control  
 featuring tip brothers neon brothers salmon salmon dance digdis chemical brothers believe  
 brothers nowplaying deserted chemical prodigy voodoo  
 album bornpeople chemical music response

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

control tomorrow  
 science first chronic anyone tweetmyjobs  
 manufacturing two university group  
 morning princeton  
 good shit course jobs life help looking united  
 entire well see apply process chemical hiring clues  
 paper lol great tell chemistry brain instructor  
 offer new send general holy  
 take may job amp chem time mcat unit exam spirit  
 year try one someone please zero question physics  
 test principles hard class study like engineer engineering states  
 need treating love needed pain operator senior  
 lab via design teach lexmark longmont

hiring tweetmyjobs entire chemistry state university  
 environmental engineer defined method  
 iphone apple chemical operations process engineering investigations spirit  
 itunesu itunes chemistry question good morning spirit art question please whole chemistry  
 apple mac someone send chemistry course job chemical ohio state  
 help easy united states apply jobs someone please offer new chem please university itunesu  
 process control please explain holy shit general chemistry process operator  
 job jobs please tell chronic pain spirit painting  
 chemistry ohio shit chem chemical may help takes  
 job mcat process ampmethod chemical  
 jobs hiring engineer chemical zero chemistry send chem please send jobs tweetmyjobs  
 process design clues treating brain chemical please help may offer engineering job  
 looking mcat hiring chemical process engineer princeton review easy chem see zero  
 manufacturing job chemistry instructor mcat general review looking  
 painting defined amp investigations new clues treating chronicchemistry please  
 operator longmont atoms first check job chem question principles general  
 precipitated spirit chemistry atoms itunes iphone  
 instructor princeton senior chemical

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

## Cluster 39/50 (59)

tears guess wednesday  
 studied best mom wednesday  
 tmrw due quiz shift first friday actually biohard please  
 thought time feel tomorrow next home  
 probably school goodlike chem test ampgetting put  
 pretty took made failed last one take week wow  
 help god well really life study today gonna need every studying  
 tonight math monday lol grade day hope great  
 back happy ready pass know taking fail question  
 forgot never literally want ever make  
 everyone hours done

test morning feelin chem chop chop  
 forgot chem question chem test year  
 going fail test cancelled every chem test really  
 test time took chem getting chem test literally test later  
 passing chem hope chem test going test moved tomorrow chem thought failed  
 test first test grade first chem grade chem test chem good grade  
 school tomorrow test still pass chem test today test friday test bitch  
 fact chem test good math test test tmrw chem test well chem test review  
 test thoughtest thursday chem test like test lol test take  
 excited chem test wednesday study chem failed chem made chem test god test quiz  
 test monday last chem bombed chem test nabro  
 test tuesday test amp taking chem ready chem test week practice chem  
 nabro harvard spring break test tonight know chem  
 test gonna aced chem bio test failing chem test even  
 holy shit test last test know ace chem calc test next chem  
 least chem test took happy chem test lmao  
 mom chem paper due really want  
 night chem quiz tomorrow

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

## Cluster 40/50 (100)

trig  
 honestly grades rest thing  
 ugh already later fuck need probably monday  
 yeah everything later classes exam left  
 physics know todayschool good want tomorrow crying  
 ever love last math still hate done firstthinkanything  
 work happy year almost chem test literally plus  
 taking going lol hours finally officialy never  
 passion half labsexcept one really dayclass gonna  
 quarter chemistry like forever bio actually cry stress  
 went shit teacher time every spent less straight  
 study point excited amp way

maybe hate literally hate  
 teacher actually one done hate school fucking done  
 ever done actually fckin chemistry hate  
 chem chem chem labs final chem chem today  
 want chem chem forever finally done chem packet  
 less teacher still chem hate chem chem really  
 chem test fucking hate done chem chem rest life day life  
 hours later chem math except chem chem lab chem still  
 chem hate hours chem almost done chem less  
 lab forever first chem officially done chem good test still  
 classes except chem since want done chem exam later finally  
 chem final every single

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

wanna  
 arlington team studying screwed  
 wanna  
 shit tomorrow everything jobs study  
 analysis anal people lol pharmaceutical  
 questions college chem want omg someone  
 course chemical life today real  
 class amp like two one worth  
 awesome see job lab university  
 even days analytical whole math help part  
 ever exam research love else test lost thing  
 gonna thought never science major teacher  
 technician fighting going grade hours know

two days people chem  
 chem major never thought see chemical whole chem  
 everything want chemistry everything  
 analytical chemistry  
 questions chem everything else  
 college chem like everything

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

making  
 want time take first exam  
 hours biology help bad new half life test make  
 nothing hour biology help bad new half life test make  
 someone modern tomorrow semester way two  
 thing cool knowledge better last feel quiz used good day shit  
 cancer need tutor due love trying  
 going see never best amp even ever lot  
 pretty things hope year chem like set please physics  
 probably team took jol friday back chemical one actually maths people believe  
 thought school well today still think made online say  
 math class literally made work looks  
 completely

shows chemical mcdonald sausage  
 ingredients including look like chemistry biology  
 link cancer nollywood chemistry hour chemistry  
 last time felt like way better crying chem enchanting nollywood  
 lips things hope chemistry chemistry set actually like contains ingredients  
 spill completely quiz tomorrow took chem chemical used used kill  
 one chemical chemistry last feel like better chemistry gustado deo  
 world health last semester oil spill really like things like looks like  
 run along online chem clean oil due chemical first chem  
 raises concerns test chem chemistry lecture best chem chem last kill mosquitoes  
 sausage burrito modern chemistry chemistry maths potential link  
 used clean cancer raises concerns chemical quiz today  
 completely toxic failed chem study shows  
 burrito contains chemistry people

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

## Cluster 43/50 (70)

wow music show time two test anyone make amazing  
 brothers look romance looks thing hate  
 technical together equations alcohol better  
 day year amp solution back  
 death according added chem video couple people  
 vote olicity best like end next evenclass  
 club take getting balance want  
 learned help love know anything actually  
 never really playlist honors teaching still world  
 great need lol official good life one equation  
 please see going shit well  
 someone understand

romance cover chemical guys taking honors  
 chemistry vote know anything ferrence howard  
 okay promise chemical brothers wait see playlist chemistry course chemistry  
 favorite screen next semester anyone honors  
 chemistry alcohol able balance  
 need know chemistry together howard taraji  
 take honors chemical cats  
 chemistry club alcohol solution  
 people choice official trailer  
 chemical romance honors chem anything chemistry  
 according chemistry balancing chemical guys chemistry  
 pet shop looks like chem next together screen  
 real thing look like getting chem chem please  
 nina dobrev shop chemical video playlist romance lyrics  
 official audio screen chemistry balance chemical crash course  
 chemical equation playlist chemical know balance official music  
 understand anything technical according best screen teaching chemistry littlest pet trying balance  
 help honors next year couple best love screen vote olicity  
 taraji henson playlist littlest everyone honors  
 nice chemistry amazing screen technically according

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

## Cluster 44/50 (5)

gonna great use  
 taken school going shit want study linked  
 last people cancer colour time test bad making  
 everyone easy took semester literally life sense make making  
 thing building body grade science tomorrow actually indian  
 food causing like chem physics hard amp different  
 need big really chemistry well amp health  
 today good miss one chemical love class makes right  
 hate part fucking taking two care think best math texts  
 care day next fuck exposure never year lab bio made  
 cause question know without ever ancient  
 someone still classic come years  
 please even help teacher

palash colours  
 physical science linked billions companies spent  
 regret taking ancient indian chemistry fucking reduce chemical  
 chemistry summer next year chemical colours causing chemical colours vedic holi healthy holi  
 two characters actually chem chemistry well tomorrow chemistry amp use use herbal  
 took chem present chemical  
 chemistry math hindu texts chemistry love makes sense care costs oxide present  
 lead oxide easy chem body chemistry health care chemistry makes  
 spent million chem never chem lol ever take chem physics chem semester one time  
 grade went defeat gmo chemistry building take chemistry miss chemistry gmo labeling never took  
 colours causes chemistry think science chemistry chemistry literally two people  
 physics bio chemistry classic indian science someone come fuck chemistry chemistry two chem hard actually really  
 billions health one best answers chem asaram bapu classic hindu chem question part chem chemistry book  
 calc chem love love exposure linked beware chemical  
 herbal colours companies make chemistry fuck exposure iraq now playing chemical  
 environmental science

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

people peeling peel tasted  
 still chocolate love lol black skin panic taste  
 smells day look amp something chem name nothing  
 probably little know yeah **chemical** shit make  
 lot one sounds newhaha  
 ugh smell literally face **like** two band burn fall  
 well literally face **romance** reaction mean used  
 brothers looks good music listen elements  
 works never weapons really emo see sure  
 weapons really emo bands come disco  
 always think called time  
 different boy chemistry life

peeling skin fall boy chemical weapons  
 smells like bands like smell like chemical brothers  
 burn peeling **chemical romance**  
 taste like **like chemical**  
 sounds like chemical reaction panic disco  
 chemical burn look like looks like music like  
 chemical elements chemical peel

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

tank regulators huge  
 stay home green tyranny quick  
 traffic health apnewsbreak freedom evacuations quick  
 intersection former river via cited guilty rolling india  
 owners clean shows year west spill storage industries  
 walmart regulations one forces closed without  
 way washington state chemical kentucky toxic today  
 closes port times virginia new analysis leaves supply  
 report breaking company water ties traveled hours another  
 study emergency still elk bill news back spills train  
 life environment firm case hazmat anniversary  
 lexington mine passes residents written  
 response later small

state regulators spill leaves regulators written  
 storage tank spill case spill washington times state  
 closed chemical plead guilty analysis shows virginia passes  
 back regulations new analysis cited times rolling back  
 written new spill traveled year later ties cited river chemical  
 spill closes traveled kentucky virginia chemical one year later west  
 elk river state port chemical spill new firm  
 toxic chemical passes bill freedom industries  
 shows west west virginia forces evacuations clean water  
 regulations chemical company chemical spill ties bill rolling  
 apnewsbreak company port forces chemical spills  
 washington state chemical storage year west  
 storage tanks water supply  
 owners plead

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

## Cluster 47/50 (99)

watch teacher english took study since  
 honestly period bio also love two since  
 summer school semester physics said  
 taking bad next still time good honors shit  
 made math know today really lol well tomorrow first want course morning  
 think day even going chem feel gonna best major  
 excited class year chemistry take need never happy  
 fact anyone like chemistry every college everyone  
 miss dontreal idea actually student life test amp make guess  
 hours one breaking ever people definitely  
 night new god back exam chemical talk  
 understand wanna last

screwed chem mentally wanna  
 time walk juniors seniors  
 ready take anyone take chem summer watching breaking  
 time try tomorrow morning school chem double chem talk mentally  
 dont take well chemistry chemistry still even take never take  
 breaking bad take chem first period  
 chem physics chem take chem tomorrow tomorrow lol  
 excited chem chem take feel chemistry every time wanna feel still know  
 going take feel chemistry every time wanna feel still know  
 chem dont chemistry first chemistry student excited take  
 first thing test chem next year chem next taking chem  
 chemistry kiss chem college lab chem ever take  
 gonna take honors chem last year  
 old school

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

## Cluster 48/50 (76)

kurdish  
 human everwarsays found  
 president terror regime iraq say possession bomb  
 threat handling chlorine cases claim news  
 investigates world assad army used attempting killed body  
 attack obtain charged man gaskurds  
 think historically via chemical obama raids today  
 arrested led synaknow using  
 report notorious hit iraqi anti isis invention syrian  
 islamic liverpool exposure chemotherapy veterans  
 one come evidence state suspect  
 trying secretary

using chlorine  
 use assad  
 attempting chemical historically chemical man liverpool  
 arrested anti handling chemical claim evidence  
 army apologizes exposure cases assad chemical  
 used chemical apologizes handling anti terror islamic state  
 invention chemotherapy charged attempting weapon led  
 isis chemical gas historically chemical weapon assad regime  
 weapon use  
 chlorine chemical man charged obtain chemical isis used  
 iraqi kurds attempting obtain weapon exposure chlorine gas  
 kurds claim led invention  
 weapon attack notorious chemical weapon via  
 evidence isis terror raids weapon arrested  
 weapon possession liverpool charged  
 weapon threat

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

thought guys find learn  
 god right hard clc convinced days  
 gotta last life maths also amp physics  
 said english happy good chem want mean has still  
**chemistry** science hate like better couple  
 chem want mean has still **love biology** one class going  
 lol need jokes left actually math even wait never  
 together back make two fucking though  
 omg show homework today

actually really gotta love fucking love  
 chemistry hard left heart chemistry homework  
 chemistry chemistry chemistry teacher love love  
 hard find clc love maths chemistry chemistry biology physics chemistry two  
 know love learn chemistry **chemistry** used love  
 biology nas **chemistry biology** real love  
 english chemistry convinced love really love also love love story  
 one ever heart convinced chemistry hate  
 chemistry life honestly love

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	

## Cluster 50/50 (65)

worried take managed  
 time passed next maybe everything  
 probably might picks exam good like ever  
 studying course need tomorrow pass  
 way taking life know final going still  
 use nice must chemistry team miracle praying  
 ways bears real trying sol regents test  
 without draft also fail helping weeks  
 actually promising even gonna god think answers  
 failing girl last class hop lol make finally least wanna  
 read study tuesday thing geometry  
 read study point tribune

geometry regents  
 hope pass going pass miracle pass test chemistry  
 passed chemistry picks must draft picks gonna pass  
 regents tomorrow chemistry test chemistry final  
 pray pass chemistry sol bears promising  
 final tomorrow pass chemistry really hope  
 never going chemistry regents test tomorrow helping pass  
 trying pass need pass chemistry exam tribune bears  
 promising draft sol tomorrow chemistry team  
 team team please pass taking chemistry

Categoría	Descripción	Elección
Actividad humana	Términos relacionados con el rol de la química en la vida cotidiana incluyendo expresiones relacionadas con la industria o producción química.	
Conocimiento científico	Términos relacionados con conceptos o entidades químicas.	
Entorno educativo	Términos relacionados con la química como asignatura de clase así como actividades comunes de estudiantes.	
Entretenimiento	Términos relacionados con manifestaciones culturales: canción, grupo de música, concierto, película, serie de televisión ...	
Relaciones humanas	Términos relacionados con la emoción o sentimiento entre personas.	
Indeterminado	Términos mezclados de diferentes categorías.	