

INFORME DE GRADUATS LABORALMENT ACTIUS DE LA FACULTAT DE QUÍMICA

CURS 2022-2023

DADES TÈCNIQUES DE L'ENQUESTA

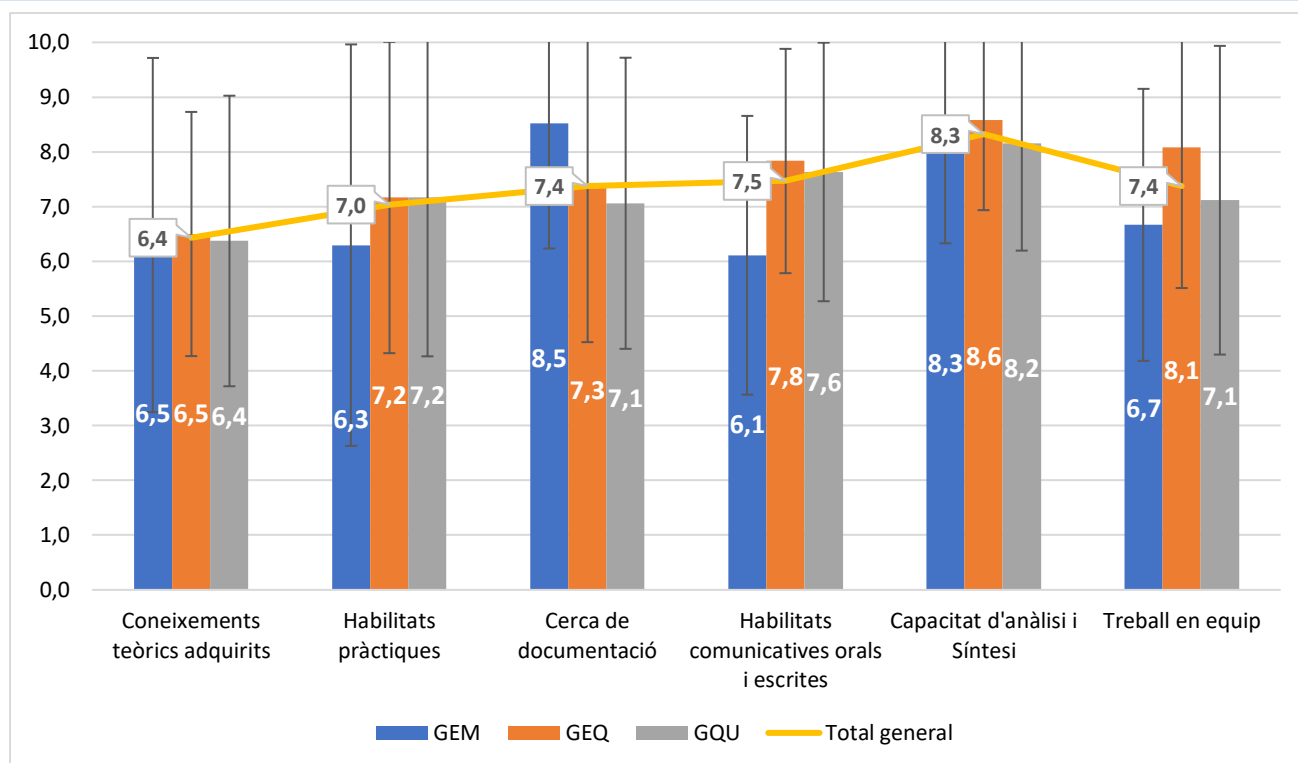
Gestió de l'enquesta	UQMAS
Enquestes	138 graduats que acudeixen a recollir el títol a SED i es troben laboralment actius.
Gestió de recollida de dades	Secretaria d'Estudiants i Docència de la Facultat de Química
Període	Curs 2022-2023
Format	Enquesta numèrica amb valors entre 1 i 4 transformada a 0-10 i preguntes obertes

DISTRIBUCIÓ D'ENQUESTES ANALITZADES

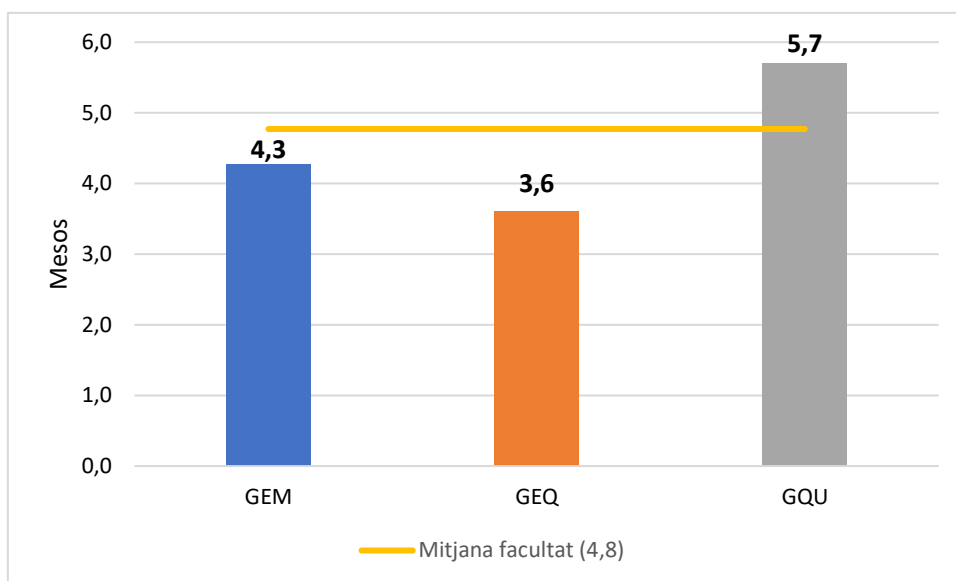
	NOMBRE D'ENQUESTATS
GRAU EN ENGINYERIA DE MATERIALS (GEM)	18
GRAU EN ENGINYERIA QUÍMICA (GEQ)	40
GRAU EN QUÍMICA (GQU)	60
NO ESPECIFICA EL GRAU	20
TOTAL FACULTAT DE QUÍMICA	138

RESULTATS DE L'ENQUESTA

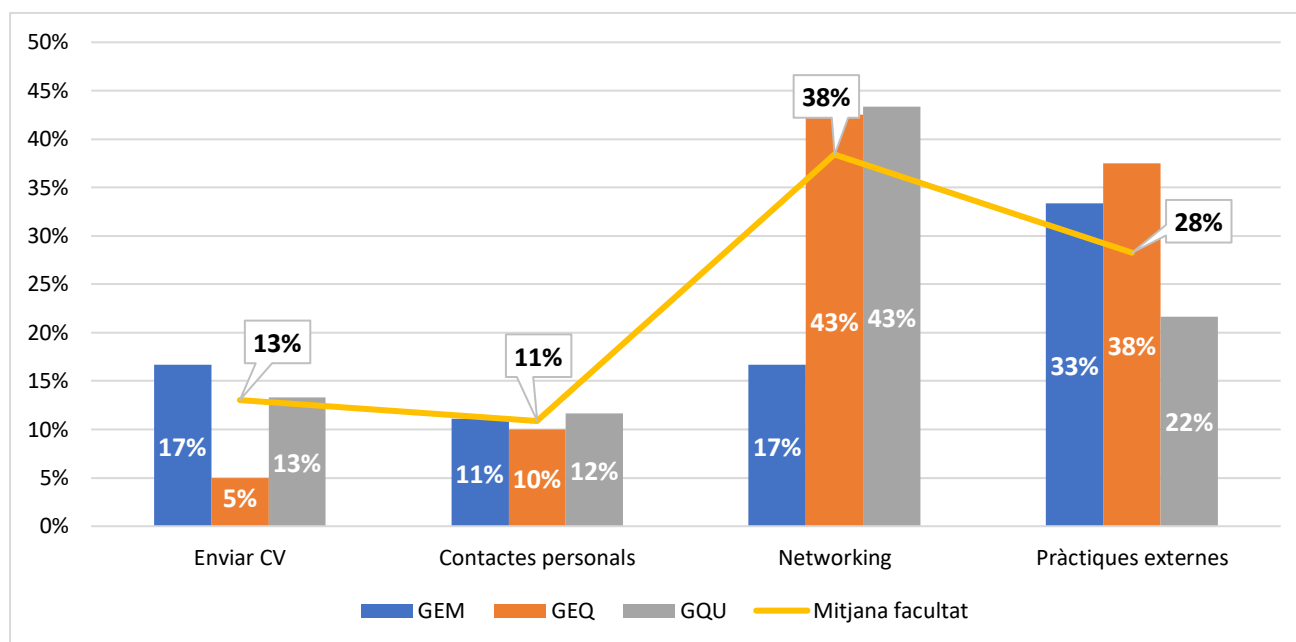
UTILITAT DELS SEGÜENTS ASPECTES ADQUIRITS AL GRAU EN LA FEINA ACTUAL



TEMPS QUE HA TRANSCORREGUT ENTRE LA FINALITZACIÓ DELS ESTUDIS I EL PRIMER CONTRACTE

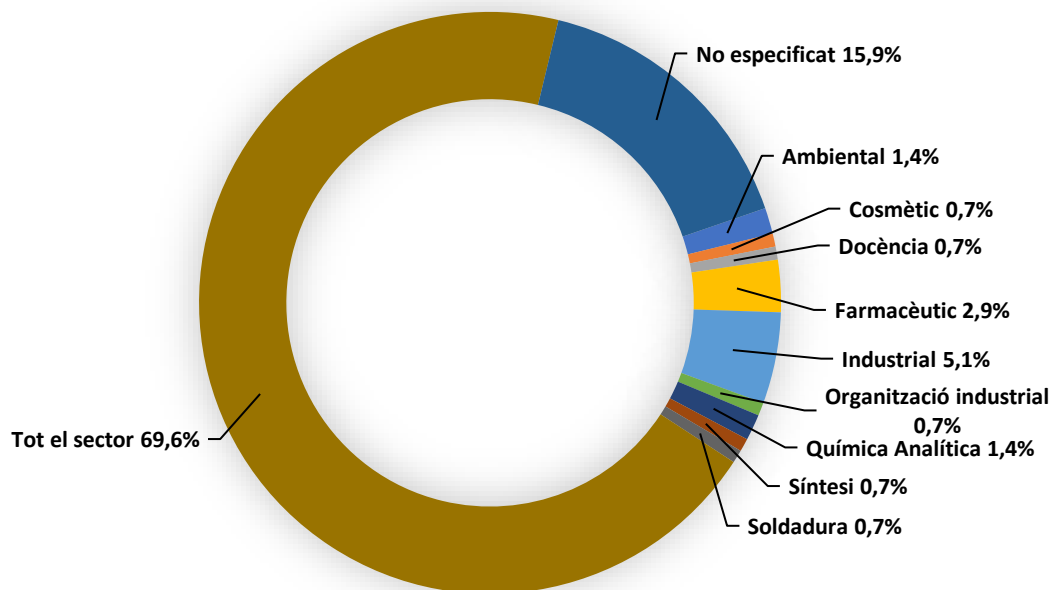


VIES PER LES QUE S'HA ACONSEGUIT LA FEINA (MULTIRESPOSTA)

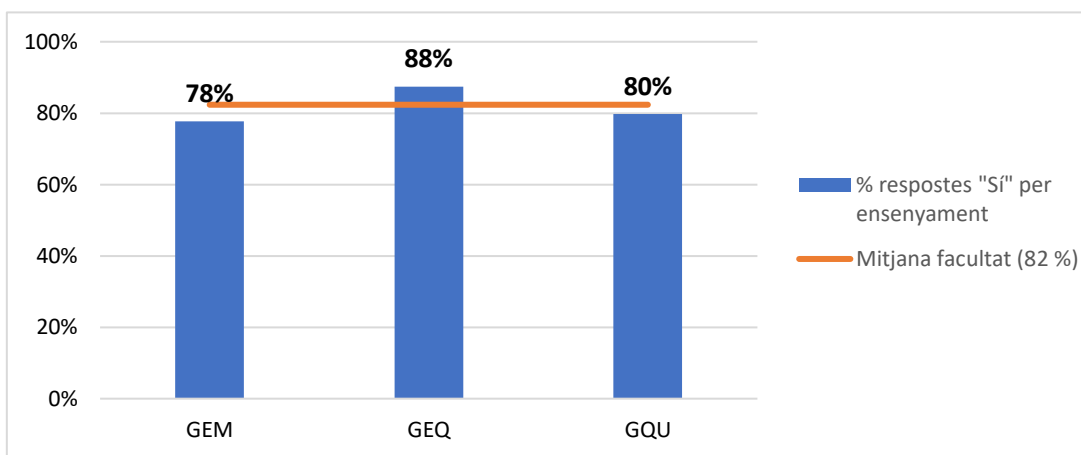


*Networkings: Infojobs, LinkedIn, ...

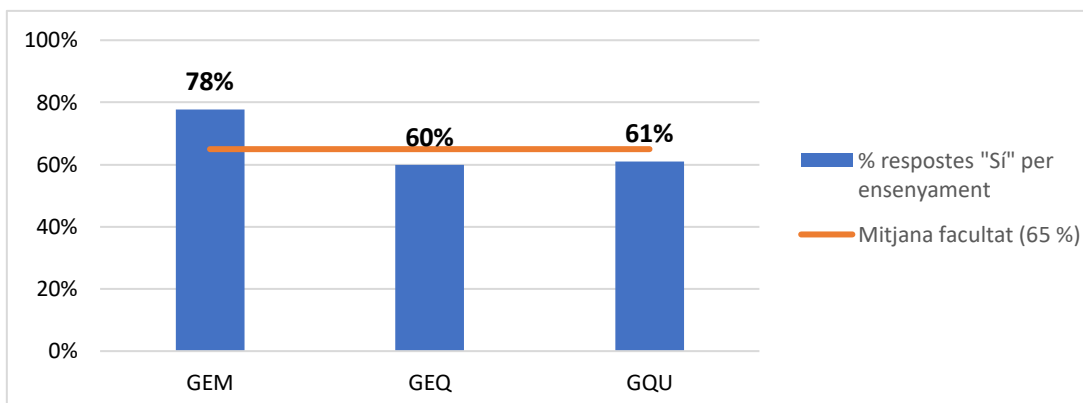
BUSCAVES UN TIPUS D'EMPRESA EN CONCRET O EXPLORAVES TOT EL SECTOR DELS TEUS ESTUDIS?



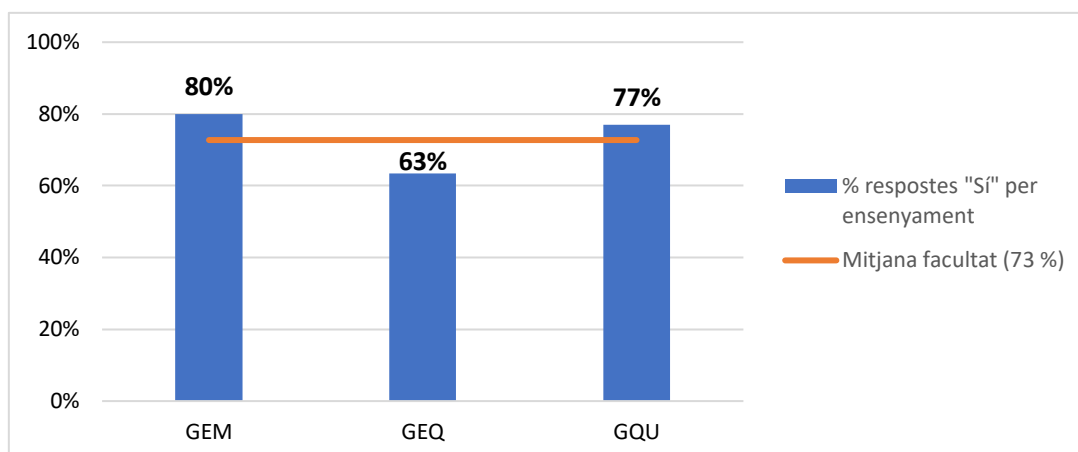
TREBALLS EN UN LLOC ADEQUAT ALS TEUS ESTUDIS?



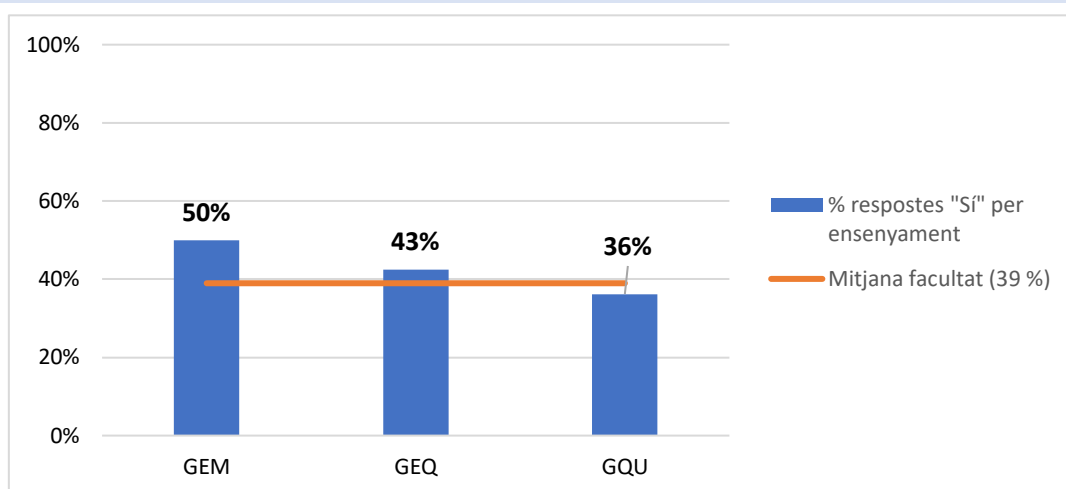
HAVIES FET PRÀCTIQUES EXTERNES?



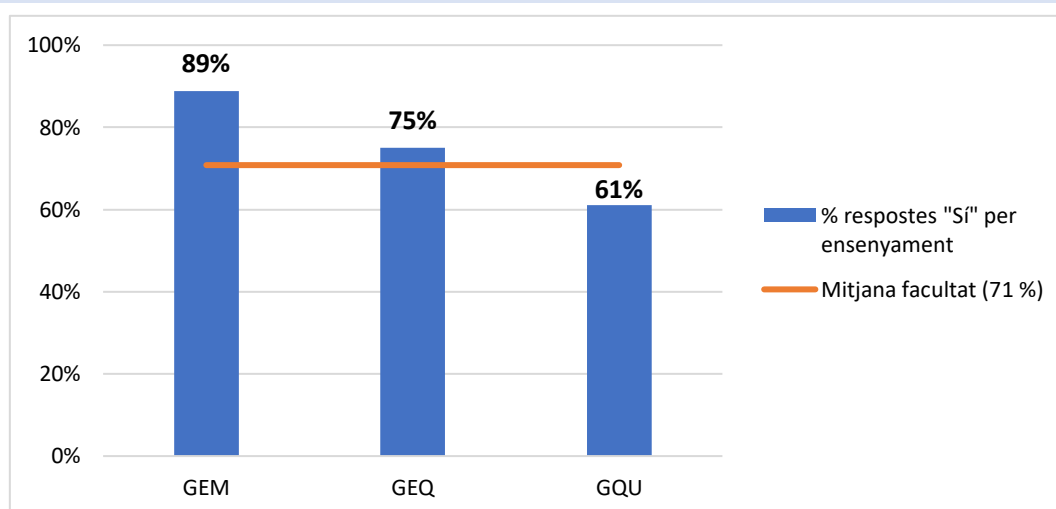
T'HAN AJUDAT A ACONSEGUIR FEINA?



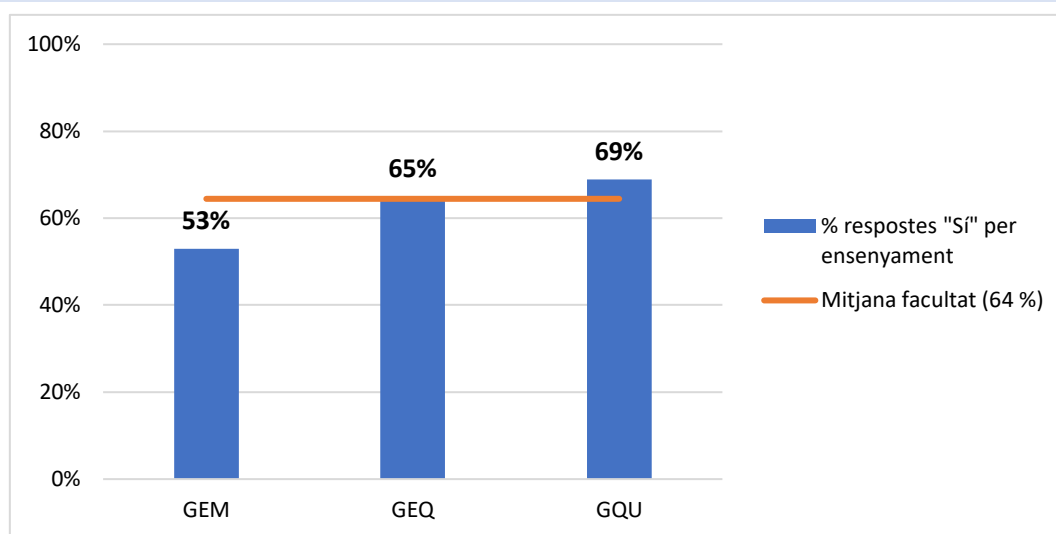
NECESSITAVES EXPERIÈNCIA PRÈVIA EN EL SECTOR EN EL QUE TREBALLESS?



LES LLENGÜES ESTRANGERES HAN ESTAT UN REQUISIT PER TROBAR FEINA?



HAS ASSOLIT LES TEVES EXPECTATIVES ECONÒMIQUES?



VALORACIONS DELS RESULTATS

VICEDEGÀ D'ORDENACIÓ ACADÈMICA I QUALITAT

En general els graduats i graduades que han respost l'enquesta valoren positivament els estudis realitzats a la Facultat, tant pel que fa a coneixements teòrics, com habilitats pràctiques i competències transversals. Trobo destacable que de manera general els titulats valoren la utilitat d'habilitat transversals per sobre de la de coneixements específics dels estudis. En referència al temps transcorregut entre la finalització dels estudis i la primera feina, els resultats de l'enquesta indiquen que, en promig, els nostres egressats troben la primera feina al cap de 4,8 mesos d'haver acabat els estudis, una mica per sobre del valor de l'any anterior. Les activitats de Networking i de Pràctiques Externes sembla que es consoliden com la via majoritària per trobar la primera feina. També trobo destacable que les accions d'ocupabilitat desenvolupades des de la Facultat i les pràctiques externes suposen un factor important per a la inserció laboral dels nostres egressats. El 80% de les persones enquestades considera que la situació professional en la que es troba correspon als estudis realitzats, resultat molt satisfactori. A nivell de satisfacció per la situació econòmica el nivell és una mica inferior però tot i així més del 64% dels enquestats es mostren satisfets, millorant la dada de l'any passat.

CAP D'ESTUDIS DEL GRAU D'ENGINYERIA DE MATERIALS

Al curs 2022-2023 han tancat expedient 18 egressats del Grau en Enginyeria de Materials laboralment actius. La taxa de graduació (segons la definició VSMA) ha estat del 19,51%. Aquesta taxa ha experimentat un lleuger descens respecte del curs passat que va ser, segons la taula E6-7, del 21,62% per al curs 2021-2022, lluny del valor assolit el curs 2020-21 que va ser del 41,03%. La petita oscil·lació d'aquest percentatge sembla normal i cal considerar que pot estar relacionada amb el tancament d'expedient acadèmic de l'estudiantat que està fent pràctiques en empresa, i que fa que per poder dur a terme pràctiques curriculars i, més específicament, les extracurriculars (que es poden estendre més enllà del curs acadèmic) es mantingui obert.

En la utilitat en la feina actual de diferents aspectes adquirits al Grau, destaca la cerca de documentació i la capacitat d'anàlisi i síntesi, essent les habilitats orals i comunicatives i les pràctiques les menor puntuades, és a dir aquelles en les

que menys es valoren, i les segueix els coneixements teòrics. Aquestes dos aspectes es repeteixen en els darrers anys i aquest és un punt preocupant que cal solucionar.

Els quatre mesos de mitjana que triguen els graduats en trobar feina es pot considerar un bon resultat tot i que respecte el curs anterior s'ha incrementat. Un terç d'aquests declaren que les pràctiques externes els han ajudat a trobar feina la qual cosa és un fet rellevant. Un cinquanta-cinc per cent ho han fet per enviament de CV, networking i contactes personals. Un resultat significatiu és el que relaciona l'adequació del lloc de treball amb els estudis ja que un 78% responen positivament i aquest mateix percentatge el trobem quan se'ls demana si havien fet practiques externes. El 50% dels enquestats declara que necessitava experiència prèvia en el sector en el que treballa situació que pot estar relacionada amb la resposta que les pràctiques externes els han ajudat a trobar feina. Un aspecte negatiu és el de les expectatives econòmiques dels nostres egressats ja que el grau d'assoliment està per sota la mitjana del valor de la facultat.

D'altra banda, el vuitanta-nou per cent declara que les llengües estrangeres han estat un requisit per trobar feina, aquest resultat ens haurà d'ajudar a motivar l'alumnat en la necessària formació en una tercera llengua.

CAP D'ESTUDIS DEL GRAU D'ENGINYERIA QUÍMICA

Els resultats de l'enquesta feta als graduats del grau d'Enginyeria Química (GEQ) laboralment actius mostren que, de manera general, estan molt satisfets amb la utilitat dels diferents aspectes adquirits al grau en la feina actual que estan exercint. Cal destacar la valoració que fan del treball en equip (8,6) i la capacitat d'anàlisi i síntesi (8,1), així com les habilitats comunicatives orals i escrites (7,8). En canvi, la valoració més baixa la donen als coneixements teòrics adquirits (6,5). Tot i que és una valoració positiva, el fet que sigui el de menor valor podria ser degut al mateix caràcter multidisciplinari del grau, que permet una sortida al món laboral amb un ventall de possibilitats molt gran de sectors i especialitats, i que fa difícil que la formació teòrica sigui completa.

El 88% dels enquestats treballa en un lloc adequat als seus estudis, havent trigat de mitjana 3,6 mesos a trobar feina. Les vies més comunes per aconseguir la feina han estat el networking i les pràctiques externes. El 43% dels enquestats afirma que se'ls ha demanat experiència prèvia en el sector en el què treballa i el domini d'una llengua estrangera ha estat un requisits en la gran majoria dels casos.

De totes les dades de l'enquesta, es pot inferir la importància de les pràctiques externes pel GEQ ja que, o bé és la via per aconseguir la feina, o bé els aporta l'experiència laboral que després se'ls demana.

CAP D'ESTUDIS DEL GRAU DE QUÍMICA

Els graduats del Grau de Química (GQU) laboralment actius enquestats es mostren bastant o molt satisfets amb la utilitat dels diferents aspectes adquirits al GQU en la feina actual, tant els coneixements teòrics, les habilitats pràctiques i comunicatives i les competències transversals. D'aquestes darreres destaca per sobre de tots els altres aspectes la capacitat d'anàlisi i síntesi, competència que es troba en la majoria d'assignatures del Grau i que els resultats de les enquestes no fan sinó subratllar-ne la importància en un Grau de l'àmbit de ciències com és el GQU. En canvi, els Coneixements teòrics adquirits mostra una valoració menys positiva, que pot indicar que cal fer una actualització dels continguts del GQU.

Els graduats enquestats necessiten 5,7 mesos de mitjana en trobar feina, que ha empitjorat respecte el curs passat i que cal analitzar-ne el perquè. Més de tres quartes parts dels Graduats declaren que han estat ajudats a trobar feina. Cal destacar que un 65% dels graduats han trobat feina amb networking o Pràctiques Externes, fet que reforça la

vitalitat que s'observa en aquestes dues activitats al GQU. És significatiu que un 61 % dels graduats declara haver fet Pràctiques Externes, fet que es pot lligar amb el fet que un terç dels graduats declaren haver necessitat experiència prèvia en el sector en què treballen, probablement adquirida amb les Pràctiques Externes. Un altre requisit important són les llengües estrangeres, necessàries per gairebé dos terços dels enquestats del GQU.

Sorprenentment, dos terços dels graduats busquen qualsevol feina del sector mentre que percentatges molt petits ho fan en àmbits concrets, però un 80 % certifiquen que treballen en feines adequades als seus estudis i un 61 % declaren que han assolit les expectatives salarials amb la feina que tenen.