



UNIVERSIDAD
DE GRANADA

PROPUESTA DE TRABAJO FIN DE GRADO

GRADO EN QUÍMICA

CURSO 2019/2020



Facultad de Ciencias

PROPUESTA DEL DEPARTAMENTO

DATOS BÁSICOS DEL TFG

TÍTULO TFG	Evaluación de limpieza de suciedades mixtas en la industria alimentaria		
CÓDIGO TFG	IQ-19/20-01		
TIPOLOGÍA	A2	Nº ALUMNOS	1

OFERTADO POR	Profesor del Departamento	<input checked="" type="checkbox"/>
	Profesor del Departamento junto con Empresa o Institución	<input type="checkbox"/>

DATOS DE LA ENTIDAD (donde se va a realizar el TFG)

CENTRO (Departamento, institución o empresa)	Dpto Ingeniería Química		
DIRECCIÓN POSTAL	Facultad de Ciencias		
LOCALIDAD		C.P.	
TELÉFONO		E-MAIL	vicaria@ugr.es

DATOS DEL TUTOR

TUTOR 1 (Tutor académico en caso de realizar el TFG en una empresa o institución)			
APELLIDOS, NOMBRE	VICARIA RIVILLAS, JOSE MARIA		
DEPARTAMENTO	INGENIERIA QUIMICA		
CARGO(*)	PROFESOR TITULAR		
TELÉFONO	958241389	E-MAIL	vicaria@ugr.es
TUTOR 2 (Rellenar en caso de haber un segundo tutor)			
APELLIDOS, NOMBRE			
DEPARTAMENTO			
CARGO(*)			
TELÉFONO		E-MAIL	
TUTOR DE LA EMPRESA O INSTITUCIÓN (Rellenar en caso de realizar el TFG en una empresa o institución)			
APELLIDOS, NOMBRE			
EMPRESA			
TITULACIÓN			
TELÉFONO		E-MAIL	

(*) Catedrático, Profesor Titular, Profesor Contratado Doctor,....

Una vez cumplimentado y firmado deberá ser enviado junto con el resto de propuestas del departamento en formato pdf al correo: gradoquimica@ugr.es. El nombre de cada fichero debe de coincidir con el código del TFG.

MEMORIA DE LA PROPUESTA DE TFG

Introducción.	
Objetivos. Estudiar la limpieza de suciedades mixtas (proteína, almidón, grasa, etc) utilizadas en la industria alimentaria.	
Resumen de los trabajos a realizar por el estudiante/Plan de trabajo. Caracterización de las suciedades alimentarias. Puesta a punto de métodos de determinación de suciedades mixtas Ensayos de detergencia de suciedades mixtas en reactor BSF. Análisis de los resultados	
Fecha prevista comienzo: Enero20	Duración prevista (meses): 6

Fecha:27/05/19

FIRMAS

DIRECTOR DEL DEPARTAMENTO	DIRECTOR DE LA INSTITUCIÓN/EMPRESA
 Fdo.: _____	 Fdo.: _____
inaciTUTOR 1/TUTOR ACADÉMICO	TUTOR 2/TUTOR DE LA INTITUCIÓN/EMPRESA
 Fdo.: _____	 Fdo.: _____