OFERTAS DE PRÁCTICAS EXTERNAS EN EMPRESAS (PE) – GRADO QUÍMICA 2021

EMPRESA	Sitio web	Localidad	Dirección	Nº Plazas	Gratificación	Periodo solicitado	Actividades a desarrollar
AGUAS DE PUERTOLLANO 201625	www.aguasdepuertollano.com	Puertollano	Pz De La Constitución 1 CP: 13500	1	NO	Julio-septiembre	Aprendizaje en el control y mantenimiento del proceso operativo de la Estación Depuradora de Aguas Residuales (EDAR) y laboratorios.
ALUMINIOS CORTIZO	www.cortizo.com	Manzanares	Pol. Industrial Manzanares, C/ D, parcela 20.	2	NO	Julio-septiembre	 Toma de muestras. Realización de analíticas y toma de datos in situ. Realizar y analizar termografías. Control de calidad de producto acabado. Ensayos mecánicos. Preparación de muestras para clientes y comerciales. Gestión de residuos.
ALVINESA ALCOHOLERA 201491	www.alvinesa.com	Daimiel	Pol, Ind. El Campillo. Ctra. Daimiel- Valdepeñas, Km 4.8 13250	2	300 €	Septiembre y octubre (40h semana)	Las actividades estarán ligadas a la selección de materias primas (orujos de uva tinta y orujos de uva blanca) para la obtención de colorantes y antioxidantes de origen natural. La selección de los orujos de uva tinta en base a sus parámetros de color (EV, IB e IV) es fundamental para asegurar una óptima calidad de producción de extracto de uva tinta líquido (antocianos), que es uno de los productos que fabrica Alvinesa Natural Ingredients actualmente en sus instalaciones. Dicho extracto encuentra su utilidad como colorante natural, y es ampliamente empleado en alimentación para helados y refrescos, entre otras aplicaciones.
AQUA-LAB 201215		Almodóvar del Campo		1			Análisis Fisico-Químicos Y Microbiológicos en Aguas de Diversa Naturaleza Calibración de Equipos Análisis Físico-Químicos y Microbiológicos Análisis de datos e Interpretación de resultados
AQUONA CR 201623	/www.aquona-sa.es	Ciudad Real	Cr Toledo o Cr Piedrabuena	1	NO	A convenir por el estudiante	Aprendizaje y mantenimiento del control en proceso operativo de la ETAP, incluyendo laboratorios.
BIOGRAPH SOLUTIONS 201680	biographsolutions.com/	Ciudad Real	Avenida Camilo José Cela, s/n	1	NO	Julio, Septiembre	Desarrollar métodos de producción, caracterización y modificación de grafeno.
BODEGAS VINARTIS 201575	https://vinosvaldepenas.com/dt_team/grupo-de-bodegas-vinartis-s-a/	Valdepeñas	Carretera Nacional IV, Km. 200,5	1	300€	Julio-septiembre	Análisis de la produccion. Analítica de los depósitos de vinos. Analítica de las barricas en cueva. Seguimiento de procesos de fermentación, clarificación, centifrugación. Apoyo en bodega y envasado.
CENTROLAB 201242	http://www.centrolab.es	Noblejas, Toledo	C/Juan XXIII 15	1	150 €/mes	Julio-septiembre	Análisis de vinos
CENTRO NACIONAL DEL HIDRÓGENO 201349	https://www.cnh2.es/	Puertollano	Prolongación Fernando El Santo, S/N	1	NO	Julio-septiembre	Revisión bibliográfica Preparación de tintas catalíticas. Fabricación de electrodos utilizando técnicas de deposición de capas catalíticas delgadas. Caracterización superficial de electrodos mediante microscopía electrónica de barrido (SEM). Fabricación de conjuntos membrana electrodo (MEAs). Caracterización electroquímica de monoceldas mediante curvas corriente-voltaje y espectroscopia de impedancia electroquímica. Caracterización de las capas catalítica de los electrodos por SEM. Procesamiento de datos adquiridos. Informe técnico y presentación del trabajo realizado.
CERSYRA 201508	http://pagina.jccm.es/agricul/ cersyra/	Valdepeñas	Av. del Vino, 10,	1	NO	septiembre	Realizacion de tests de exclusión de paternidad mediante análisis de microsatélites de adn necesarios para la identificacion, control genealógico, control de identidad y control de filiación.
CLAMBER 201529		Puertollano		1	NO	Julio-septiembre	Operación, optimización y control de los procesos fermentativos a escala demostrativa en la Planta Clamber.

	I				T		
COOPERATIVA EL PROGRESO 201045	www.bodegaselprogreso.com	Villarrubia de los Ojos	Avda. de la virgen 89	1	Sin especificar	Julio-septiembre	Laboratorio, calidad y muestreo en campo
COOPERATIVA MANJAVACAS 201047	http://www.manjavacas.com	Mota del Cuervo	CL. CAMINO DEL CAMPO s/n	1	Sin especificar	Agosto- septiembre	FORMACIÓN: CONTROL DE CALIDAD EN EL PROCESO DE ELABORACIÓN DE VINOS A GRANEL Y ENVASADOS. MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE LABORATORIO.
COOPERATIVA SANTA CATALINA 201044	http://www.santacatalina.es	La Solana		1	Sin especificar	Julio-septiembre	Control de maduración de la uva. Grado baumé con refractómetro. pH y acidez total con titrador. Ver el momento óptimo de recoger la uva
CRDO FUNDACIÓN CONSEJO REGULADOR QUESO MANCHEGO 201577	www.quesomanchego.es	Valdepeñas	Av. Del vino s/n	1	NO	Julio-septiembre	Registro y preparación de muestras de queso. Análisis físico- químicos de muestras de queso. Análisis de detección de mezclas de leche de vaca y cabra en queso de oveja. Análisis de pH. Análisis de fosfatasa alcalina. Recuento de E. coli. Recuento de S. aureus. Detección de Salmonella spp. Detección de Listeria monocytógenes.
DCCOP SCA 201614	http://www.dcoop.es	Alcázar de San Juan		1	NO	Julio- Septiembre	Ayudante de laboratorio y departamento de calidad
ESTACIÓN VITICULTURA Y ENOLOGÍA. IRIAF 201528		Alcázar de San Juan		1	NO	Julio- Septiembre	Análisis de vinos y productos derivados de la uva
FÉLIX SOLIS 201123		Valdepeñas	Autovía de Andalucía Km 199. Apartado de correos 102	1	300€/mes	Julio-septiembre	Realización de análisis físico-químico en laboratorio de control de calidad.
FERTIBERIA S.A. 201272	www.fertiberia.es	Puertollano	Polígono Industrial S/N - 13500 - Puertollano	1	NO	Julio-agosto	Adquisición de conocimientos generales sobre el funcionamiento de las diferentes unidades productivas y sus sinergias con el área de laboratorio. Revisión de documentación técnica.
HOSPITAL DE MANZANARES 201048		Manzanares	Avenida Don Emiliano García Roldán, 2	2	NO	Julio- septiembre	Propias del servicio del laboratorio clínico del hospital, consiste en: sección de análisis clínico, sección de bioquímica, análisis de bioquímica, hematología, microbiología, inmunología y urgencias
ICCA INSTITUTO DE COMBUSTIÓN Y CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA 201685	https://www.uclm.es/centros- investigacion/icca	Ciudad Real	Camino Moledores	2	NO	Julio-septiembre	Análisis cualitativo y cuantitativo de especies contaminantes ya sean partículas o especies gaseosas. Estudio de diferentes procesos atmosféricos en condiciones homogéneas (reacción gas-gas) y heterogéneas (gas-sólido, gas-líquido).
INICIATIVAS ALIMENTARIAS INALSA	https://inalsanutricion.com/	Torralba de Calatrava	Plaza la Vega, 47,	1	350€/mes	Dos meses	Análisis Físico-químicos. Control de Calidad de Materia Prima y Producto terminado. Funcionamiento y organización general del LABORATORIO. Nociones básicas de Formulación. Proceso de Fabricación.
IRIAF CENTRO DE INVESTIGACIÓN AGROFORESTAL ALBALADEJITO CIAF 201514	https://albaladejito.castillalam ancha.es/	Cuenca	Ctra Toledo-Cuenca, km 174	2	NO	Mayo- septiembre	Seguimiento agronómico de los diferentes campos de ensayo establecidos en el Centro de Investigación Agroforestal de Albaladejito (cereales, leguminosas y oleaginosas). Análisis de laboratorio y procesado de resultados

IRIAF CENTRO DE INVESTIGACIÓN AGROFORESTAL ALBALADEJITO CIAF 201517	https://albaladejito.castillalam ancha.es/	Cuenca	Ctra Toledo-Cuenca, km 174	1	NO	Mayo- septiembre	Seguimiento agronómico de las especies cultivadas en el centro. Análisis cuantitativo y cualitativo (técnicas cromatográficas) de las producciones. Ensayos de bioactividad de los diferentes extractos.
IRICA Instituto Regional de Investigación Científica Aplicada 201067	https://www.uclm.es/centros- investigacion/irica	Ciudad Real	Avenida Camilo José Cela 10	1	NO	Julio, Septiembre	Servicio de Instrumentación del IRICA. El alumno trabajará con los técnicos de dicho servicio, ampliando sus conocimientos en técnicas de caracterización que son actualmente usadas por muchas empresas y grupos de I+D+i, como son: Difracción Rayos X, Fluorescencia Rayos X, Infrarrojos, Análisis Térmico Diferencial. Termogravimetría, Área superficial específica y porosidad, Determinación de densidad, Equipos de análisis Termomecánico, Determinación de tamaño de partícula, Microscopía de Barrido de alta resolución: HRSEM con microanálisis EDS y EDBS.
IRICA 201066	https://www.uclm.es/centros- investigacion/irica	Ciudad Real	Avenida Camilo José Cela 10	2	NO	Julio, Septiembre	Prácticas en grupos de investigación del IRICA. El alumno trabajará en la línea de investigación desarrollada por el grupo (diseño, síntesis y caracterización de compuestos), utilizando las técnicas de caracterización que dispone el Instituto.
IVICAM 201526		Tomelloso	Ctra. Toledo-Albacete, s/n	1	NO	Julio-septiembre	Microbiología enológica, preparación de muestras en controles de maduración, elaboración de vinos, análisis sensorial.
JOSÉ MARÍA VILLASANTE 201003		Tomelloso	C/ Estación 94	1	200€/mes	Julio- Septiembre	Análisis fisicoquímicos y microbiológicos en aguas.
LABORATORIOS VINFER 201717	http://www.vinfer.com	Albacete	Poligono Industrial Campollano c/ D nº 2	1	Sin especificar	Julio-septiembre	Medición de muestras. Control de calidad de materias primas. Control de calidad en planta de producto terminado. Colaboración con i+d+i. Colaboración con el mantenimiento del sistema de calidad implantado iso 9001:2015.
MARCHAMALO 201527		Guadalajara		1	NO	Mayo- septiembre	Análisis de propiedades saludables en los productos de la colmena
SOLUQUISA 201042	www.soluquisa.es	Yuncos, TO	P.I.La Malena C/del Pino 36	1	Sin especificar	JUNIO- SEPTIEMBRE	Control de Calidad y Desarrollo de nuevos Productos
VALQUEJIGOSO 201532	https://valquejigoso.com/es/	Villamanta	Ctra. Villamanta- Méntrida, s/n	1	300 € mes	Julio-septiembre	Trabajos de muestreo de uva, análisis de seguimiento de maduración, análisis de vinos, trabajos de bodega (selección de uva, remontados, limpieza,)
VINÍCOLA DE CASTILLA 201475	http://vinicoladecastilla.com	Manzanares	POL. INDUSTRIAL, CALLE I	1	Sin especificar	Agosto- septiembre	Viñedos: controles de maduración, -laboratorio: controles rutinarios bodega y elaboración en campaña 2021/2022

Los alumnos deberán mandar un mail a <u>sonia.merino@uclm.es</u> antes del **viernes 7 de mayo** a las 24:00 h indicando, por orden de preferencia, cuatro empresas de la lista ofertada o cualquier otra que el alumno ya se haya puesto en contacto.

Sonia Merino Guijarro

03 de Mayo de 2021