

Código	Fecha Inicio	Nombre Empresa	Núm. Puestos	Localidad	Tareas a Realizar
227348	23/04/2019	ACADEMIA CEIBA S.L	1	ALMERIA	Apoyo a la docencia en pruebas psicotécnica: factor numérico; factor abstracto, factor espacial, factor mecánico..... Elaboración de material para desempeño de estas tareas. HORARIO DE MAÑANA
227346	23/04/2019	ACADEMIA CEIBA S.L	1	ALMERIA	Apoyo a plataforma MOODLE, con nivel de administrador. Mantenimiento de cursos on line: importación de preguntas tipo test, incorporación de contenidos y configuración del entorno. HORARIO DE MAÑANA
224935	23/04/2019	ACADEMIA DE ENSEÑANZA DIDAL	1	ROQUETAS DE MAR	Optimización de las nuevas pizarras digitales incorporadas a la academia recientemente empleando software matemático (tipo eBeam, WizTeach o similares). Dar a conocer a nuestro cuadro docente nuevas herramientas matemáticas para así facilitar su labor en el aula haciéndola más atractiva. Procesado de documentación (fichas de ejercicios, formularios, proyecciones,...) mediante software LaTeX o similar. Apoyo al docente en diversas tareas educativas HORARIO DE TARDE De 17:00 A 21:00
224968	23/04/2019	ACADEMIA PITÁGORAS	2	ALMERIA	Apoyo en docencia y preparación de exámenes, y seguimiento continuo del alumnado. HORARIO DE TARDE (16:00 a 21:00)
225198	23/04/2019	AGROBIGDATE SOLUTIONS S.L.	2	ALMERIA	Labores propias del departamento de Analítica avanzada. Análisis de datos, desplegar modelos de machine learning e integrar fuentes de datos externas. Durante este periodo el candidato se formará como Data Scientist mentorizado por referentes de primer nivel.
227142	23/04/2019	AGS NORTE DE ALMERIA DEL SERVICIO ANDALUZ DE SALUD	1	HUERCAL OVERA	HOSPITAL LA INMACULADA DE HUERCAL OVERA 1- Durante la carrera los alumnos de matemáticas cursan asignaturas de informática que les permite trabajar en cualquier empresa de informática interesada en algoritmos matemáticos 2- Capacidad de resolver problemas en diferentes ámbitos. Suele tener un enfoque más amplio que permite dar soluciones más globales. 3- Análisis de datos de diversos tipos de la actividad asistencial tanto del hospital como de los centros de Atención Primaria 4- El perfil de estadístico puede ser de gran ayuda en el análisis

					de datos en proyectos de investigación. Revisión y tramitación de los estudios clínicos de los centros sanitarios de la provincia de Almería. Análisis de la viabilidad económica de proyectos de investigación. Adecuación de la convocatoria de financiación en función de cada proyecto 5- Importación y depuración de bases de datos.
227110	23/04/2019	ASOCIACIÓN DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD "EL SALIENTE"	1	HUERCAL DE ALMERIA	APOYO AL ÁREA DE INFORMÁTICA DE LA ENTIDAD EN EL DESARROLLO DE LAS SIGUIENTES TAREAS: Colaborar en la gestión y control de aplicaciones y bases de datos utilizadas por las aplicaciones webs. Colaborar en la realización de actuaciones en materia de protección de datos pertinentes (LOPD).
225246	23/04/2019	AYUNTAMIENTO DE LA MOJONERA	1	MOJONERA (LA)	Tareas relacionadas con el padrón de población: Estadística poblacional teniendo en cuenta, edad, países, sexos, etc. Elaboración de tablas Excel para presentación de los datos estadísticos y posteriores informes
224746	23/04/2019	CENTRO DE GESTION Y ADMINISTRACION DE EMPRESAS DE ALMERIA SL	1	ALMERIA	La persona que se realice las prácticas en nuestro departamento de formación podrá realizar actividades docentes supervisadas por los docentes de las áreas de Estadística y Matemáticas. La idea es que el alumno pueda desarrollar una actividad docente apoyando las acciones formativas que se imparten en nuestros centros de formación: Apoyo Universitario Acceso a Universidad Estudios Estadísticos y Económicos. Su función consistiría en complementar material didáctico relacionado con nuestras acciones formativas (Matemáticas, Estadística, Econometría...), colaborar en la impartición de dichas acciones y la posible colaboración en la elaboración de Estudios Estadísticos y/o Económicos). HORARIO DE MAÑANA DE 9:00 A 14:00.
228553	23/04/2019	CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ENERGÍA SOLAR (CIESOL)	1	CAÑADA DE SAN URBANO (LA)	Análisis de convergencia del filtro de Kalman en modelos matemáticos dinámicos no lineales y sus implicaciones respecto a las características de los modelos.

228555	23/04/2019	CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ENERGÍA SOLAR (CIESOL)	1	CAÑADA DE SAN URBANO (LA)	Implementación de método numérico para el cálculo determinista de consignas de helióstatos en centrales termosolares de receptor central. Se trata de implementar un método numérico (actualmente en desarrollo) que permitirá calcular de forma determinista (es decir, fijada una tolerancia, se conoce el correspondiente número de iteraciones) los parámetros de helióstatos cuya geometría cumple ciertas restricciones matemáticas. La implementación deberá realizarse en lenguajes C o Fortran, utilizando las herramientas de compilación disponibles en el sistema operativo Linux. Las actividades de esta práctica curricular se llevarán a cabo en el Centro Mixto. CIESOL UAL-PSA. HORARIO DE MAÑANA DE 9:00 A 14:00 HORAS
226112	23/04/2019	CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ENERGÍA SOLAR (CIESOL)	1	TABERNAS	LUGAR DE REALIZACIÓN DE LAS PRÁCTICAS LOCALIDAD: TABERNAS (La empresa dispone de un autobús que sale de Almería capital todos los días y previo permiso podéis utilizarlo para ir a la empresa) Tarea: Realización en MATLAB de modelos estadísticos de módulos de destilación por membranas para desalación solar.
226114	23/04/2019	CENTRO DE INVESTIGACIONES EN ENERGÍA SOLAR (CIESOL)	1	TABERNAS	LUGAR DE REALIZACIÓN DE LAS PRÁCTICAS LOCALIDAD: TABERNAS (La empresa dispone de un autobús que sale de Almería capital todos los días y previo permiso podéis utilizarlo para ir a la empresa). Modelado eficiente en Matlab de plantas termosolares de foco lineal en producción eléctrica. Durante su estancia en la PSA el alumno adquirirá conocimientos básicos sobre la generación eléctrica mediante energía solar de concentración. Se seleccionarán los artículos más destacados sobre el modelado matemático del campo solar así como del bloque de potencia. Tras dicha selección se llevará a cabo la implementación de un modelo conjunto que permita la ejecución de simulaciones anuales en intervalos horarios, 10-min and 10-seg. El objetivo principal del alumno es la programación eficiente de dichos modelos que permitan que las simulaciones anuales se realicen en el menor tiempo posible aplicando cuantas herramientas ofrezca el entorno de programación e incluso simplificando aquellos términos que no aporten cambios significativos al proceso de simulación anual.

227437	23/04/2019	CENTRO EDUCATIVO AGAVE, S.L.	1	HUERCAL DE ALMERIA	Apoyo a la docencia. Programación y corrección de exámenes.
227153	23/04/2019	DELEGACIÓN TERRITORIAL DE IGUALDAD, SALUD Y POLÍTICAS SOCIALES DE ALMERIA	1	ALMERIA	HOSPITAL TORRECÁRDENAS. Importación y depuración de bases de datos, realización de análisis estadísticos descriptivos, bivariantes, con la redacción del correspondiente informe. * El software estadístico utilizado será STATA y SPSS. HORARIO DE MAÑANA (8:00 a 15:00 horas)
227318	23/04/2019	FORMEDIA FORMACION	1	ALMERIA	Desarrollo de contenidos formativos para nuestra plataforma de teleformación. Tareas: - Elaboración de contenidos en formato Word, pdf y html. - Desarrollo de cursos de teleformación en plataforma Moodle. - Creación de base de datos para bolsa de empleo HORARIO: De 9:00 a 14:00 o de 16:30 a 20:30, pudiendo ir en ambos turnos o sólo uno.
224744	23/04/2019	GRAFICAS PIQUER	1	HUERCAL DE ALMERIA	Tareas relacionadas con el Grado de Matemáticas. Cálculo y revisión de una fórmula matemática para el cálculo de los presupuestos de una imprenta industrial. Solución de algoritmos de aplicación de gestión informática. Problemas de máximos y mínimos, optimización de corte de superficies. Serían deseables conocimientos de Java HORARIO DE MAÑANA
228354	23/04/2019	I.E.S. BAHÍA DE ALMERÍA (BILINGÜE)	1	ALMERIA	Conocimiento de la labor real de la enseñanza de las matemáticas en Secundaria y Bachillerato. Aportar a los I.E.S una visión complementaria y apoyo a profesores en su labor divulgativa Utilizar el Boletín matemático de la UAL como herramienta de divulgación.
228352	23/04/2019	I.E.S. ROSA NAVARRO	1	OLULA DEL RIO	Conocimiento de la labor real de la enseñanza de las matemáticas en Secundaria y Bachillerato. Aportar a los I.E.S una visión complementaria y apoyo a profesores en su labor divulgativa Utilizar el Boletín matemático de la UAL como herramienta de divulgación.
234993	23/04/2019	IES MANUEL DE GÓNGORA	1	TABERNAS	Conocimiento de la labor real de la enseñanza de las matemáticas en Secundaria y Bachillerato. Aportar a los I.E.S una visión complementaria y apoyo a profesores en su labor divulgativa Utilizar el Boletín matemático de la UAL como herramienta de divulgación.

234329	23/04/2019	IES RÍO AGUAS	2	SORBAS	Conocimiento de la labor real de la enseñanza de las matemáticas en Secundaria y Bachillerato. Aportar a los I.E.S una visión complementaria y apoyo a profesores en su labor divulgativa Utilizar el Boletín matemático de la UAL como herramienta de divulgación.
224709	23/04/2019	IFAPA LA MOJONERA	1	CAÑADA DE SAN URBANO (LA)	Estudiar las diferentes metodologías de análisis estadístico para la evaluación de la uniformidad de distribución en redes de riego con mediciones en carga (a presión). Buscar una solución estadística que represente adecuadamente la uniformidad del pulso completo de riego, incluyendo la carga y descarga de la red. HORARIO DE MAÑANA
225250	23/04/2019	INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA-DELEGACIÓN PROVINCIAL ALMERIA	2	ALMERIA	Control de la recogida de información de la unidad de informantes de las encuestas del INE Seguimiento de los ficheros de variaciones padronales remitidos por los ayuntamientos de la provincia.
239357	23/04/2019	INTELINOVA SOFTWARE S.L	1	ALMERIA	Apoyo a departamento Business Analitycs, concretamente: Cálculos complejos orientados a obtener KPIs en diferentes situaciones. Creación y revisión de simulaciones de cálculos para exportar a plataforma BI. Modificación, revisión y análisis de fórmulas creadas en plataforma PowerBI. Creación, corrección y análisis de Dashboards y conjuntos de datos en plataforma PowerBi.
219375	23/04/2019	NEW LESSONS ACADEMY	1	ALQUIAN (EL)	Impartir clases de apoyo de las asignaturas de matemáticas a alumnos desde ESO y Bachillerato. HORARIO DE TARDES DE LUNES A VIERNES.
225871	23/04/2019	PROYECTO DE INFORAMCIÓN ESTRATÉGICA	1	CAÑADA DE SAN URBANO (LA)	Colaboración en la recogida, tratamiento y cumplimentación de datos e indicadores para el Plan Estratégico, el Contrato Programa y los diferentes Rankings en los que participa la UAL.
224983	23/04/2019	SEK ALBORÁN S.L.U.	2	EJIDO (EL)	Aprender y desarrollar las competencias, habilidades y actitudes propias de un profesor en el área de matemáticas. Colaboración en el diseño y aplicación de las clases. Participación activa en su desarrollo.
224906	23/04/2019	UNIFORMES GARY'S, S.L.	1	VELEZ-RUBIO	Realización de Estudios Estadísticos sobre comercialización, costes... etc. de los datos de la empresa en años anteriores y previsiones para el futuro.