





ANEXO I

Contratación de Joven Personal Investigador

TITULADOS UNIVERSITARIOS SUPERIORES

(Licenciado - Graduado - Ingeniero - Arquitecto)

Código de Plaza	Grupo/Instituto	Centro	Méritos valorables	Responsable	Titulación requerida
JIGI-1	TEP-181 (Tecnologías del Medio Ambiente)	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales. Campus de Puerto Real	 Nivel acreditado de inglés B1 Experiencia acreditada en análisis de laboratorio utilizando técnicas instrumentales (Cromatografía de Gases, COT) Formación complementaria acreditada en temáticas ambientales Experiencia acreditada en el ámbito de los residuos 	JOSÉ LUIS GARCÍA MORALES	Licenciado o Graduado en Ciencias Ambientales, Química o Ingeniero Químico
JIGI-2	CTS-1038 (eMpOwering health by physical actiVity, Exercise and nutrITIon)	Facultad de Ciencias de la Educación. Campus de Puerto Real	 Estar en posesión de un Máster relacionado con actividad física y salud Experiencia previa acreditada en proyectos sobre actividad física y salud Nivel acreditado de inglés B2 Formación acreditada en programas de base de datos (Excel, Access, programas estadísticos) 	DAVID JIMÉNEZ PAVÓN	Grado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte, Grado en Biotecnología, Grado/Licenciatura en Bioquímica, Grado en Biomedicina Básica y Experimental, Grado en Psicología
JIGI-3	FQM-389 (Técnicas de Separación Aplicadas)	Facultad de Ciencias del Mar y Ambientales. Campus de Puerto Real	Estar en posesión de un Máster Oficial en Ciencias Químicas o Ciencias Ambientales Experiencia acreditada en Química Analítica, preferentemente en Química Analítica Ambiental	CARLOS MORENO AGUILAR	Licenciado/Graduado en Química







JIGI-4	FQM-315 (Análisis Teórico y Numérico de Modelos de las Ciencias Experimentales)	Facultad de Ciencias. Campus de Puerto Real	 Formación o experiencia acreditada en alguno de los siguientes lenguajes de programación: C++, Python, Freefem++, Fortran o Java Experiencia acreditada en cálculo paralelo en MPI o GPU Experiencia acreditada en simulación numérica de EDP Nivel acreditado de inglés o francés B1 	FRANCISCO ORTEGÓN GALLEGO	Licenciatura o Grado en Matemáticas
JIGI-5	FQM-298 (Anillos Asociados a Modelos Cuánticos)	Facultad de Ciencias. Campus de Puerto Real	• Experiencia acreditada en investigación en estructuras algebraicas no asociativas	MARÍA ÁNGELES MORENO FRÍAS	Grado en Matemáticas
JIGI-6	TIC-145 (Sistemas Inteligentes de Computación)	Escuela Superior de Ingeniería. Campus de Puerto Real	No se valora ningún mérito.	PEDRO LUIS GALINDO RIAÑO	Grado en Ingeniería Informática, Licenciado en Informática, Ingeniero en Informática, Grado en Ingeniería Mecatrónica, Grado en Ingeniería Mecatrónica y Robótica, Grado en Ingeniería Robótica, Grado en Ingeniería Electrónica, Ingeniero Industrial
JIGI-7	RNM-160 (Radioactividad y Medio Ambiente)	Escuela de Ingenierías Marinas, Náutica y Radioelectrónica. Campus de Puerto Real	• Experiencia acreditada en trabajo de laboratorio, preferentemente en Radioquímica	MELQUÍADES CASAS RUIZ	Licenciado o Graduado en Ciencias del Mar, Licenciado o Graduado en Ciencias Ambientales
JIGI-8	TIC-025 (Grupo UCASE Ingeniería del Software)	Escuela Superior de Ingeniería. Campus de Puerto Real	Nivel acreditado de inglés B2	INMACULADA MEDINA BULO	Graduado en Ingeniería Informática, Graduado en Ingeniería del Software
JIGI-9	HUM-147 (Semaínein)	Facultad de Filosofía y Letras. Campus de Cádiz	 Conocimientos acreditados en corrección lingüística profesional Conocimientos acreditados en lingüística de corpus 	MIGUEL CASAS GÓMEZ	Licenciatura en Lingüística, Grado en Lingüística y Lenguas Aplicadas, Cualquier doble grado filológico con Lingüística y







			 Conocimientos acreditados en gestión documental y bibliográfica Experiencia acreditada en actividades científicas relacionadas con Institutos de Investigación 	Lenguas Aplicadas
JIINS-1	Instituto de Ingeniería Energética y Sostenible	Escuela Politécnica Superior. Campus de Algeciras	 Estar en posesión del Máster en Ingeniería Industrial Estar en posesión de un Máster en Rama Energética Estar en posesión del Máster en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos Estar en posesión de un doctorado en alguna de las siguientes líneas de investigación: Tecnologías Energéticas Aplicadas a la Eficiencia Energética y a las Energías Renovables Tecnologías energéticas y Materiales Aplicados a la Ingeniería Energética y a la Ecología Industrial Experiencia previa acreditada en investigación en Ingeniería Energética y Sostenible Conocimientos acreditados en instrumentos de medida Conocimientos acreditados en MATLAB 	Grado en Ingeniería en Tecnologías Industriales (especialidad Electricidad o Electrónica Industrial), Grado en Ingeniería Eléctrica, Grado en Ingeniería Electrónica Industrial. Grado en Física. Grado en Ingeniería Electrónica Industrial y Automática. Grado en Ingeniería de Telecomunicaciones. Graduado en Ingeniería Informática







			•	Conocimientos acreditados en Simulink Nivel acreditado de inglés B2 Nivel acreditado de francés B2		
JIINS-2	Instituto Universitario de Investigación Marina	Edificio Institutos de Investigación. Campus de Puerto Real	•	Experiencia acreditada en extracción y análisis de clorofila Experiencia acreditada en extracción de hidrocarburos Experiencia acreditada en extracción de grasas Experiencia acreditada en análisis de sedimentos (materia orgánica y granulometría) Estar en posesión de un Máster relacionado con Ciencias del Mar o Ciencias Ambientales Nivel acreditado de inglés B2	JUAN IGNACIO GONZÁLEZ GORDILLO	Licenciado o Graduado en Ciencias del Mar, Ciencias Ambientales, Química
JIINS-3	Instituto Universitario de Investigación en Microscopía Electrónica y Materiales	Facultad de Ciencias. Campus de Puerto Real	•	Experiencia acreditada en actividades de divulgación científica Estar en posesión de un Máster en Química Nivel acreditado de inglés B1 Conocimiento acreditado de manejo de las bases de datos y herramientas de bibliometría científica Scopus, SCIVAL o Web of Science	FRANCISCO MIGUEL MORALES SÁNCHEZ	Grado en Química