

OFERTA DE EMPLEO

JOB OFFER

Referencia	Reference
18-2026_PTAI_TecTitN2_ONC_MAXIL	18-2026_PTAI_TecTitN2_ONC_MAXIL
Enlace de solicitud y seguimiento	Application and Tracking link
https://ispa-finba.es/trabajo/18-2026_PTAI_TecTitN2_ONC_MAXIL	
Fecha apertura	Opening Date
17 junio 2026	17 june 2026
Plazo de presentación	Application Deadline
28 junio 2026	28 june 2026
Número puestos convocados	Number of positions called
1	1
Proyecto de investigación	
Desentrañando la heterogeneidad y plasticidad funcional de los fibroblastos asociados a cáncer para mejorar el tratamiento personalizado de los tumores de cabeza y cuello (PI24/00398; CP23/00101)	Unraveling the heterogeneity and plasticity of cancer-associated fibroblasts to improve the personalized treatments of head and neck cancer (PI24/00398; CP2300101)
Grupo de investigación/Plataforma/Unidad	Research Group/ Platform/Unit
Oncología Maxilofacial	Maxillofacial Oncology

PUESTO DE TRABAJO

JOB DETAILS

Puesto	Offer description
Personal Técnico de Apoyo a la Investigación- Técnico Titulado Nivel 2 ("Grado + Máster Oficial" o equivalente)	Research support technician- Master Degree
Funciones	Functions
La persona contratada se incorporará a las líneas de investigación del grupo centradas en la interacción tumor–estroma y el papel de los fibroblastos asociados a cáncer (CAFs) en la progresión y resistencia terapéutica en cáncer de cabeza y cuello. - Mantenimiento y manipulación de cultivos celulares (líneas tumorales, fibroblastos primarios). - Desarrollo y manejo de biomodelos 3D (esferoides, co-cultivos, PDOs). - Procesamiento y preparación de muestras biológicas de pacientes (sangre y saliva). - Realización de técnicas convencionales de biología molecular y celular (extracción de ácidos nucleicos, PCR, Western blot, inmunohistoquímica, inmunofluorescencia). - Ensayos funcionales en fibroblastos y células tumorales: viabilidad, proliferación, invasión, migración, adhesión y contracción de matriz. - Análisis de datos obtenidos en ensayos proteómicos, transcriptómicos y de imagen. - Elaboración de informes de resultados, apoyo en la redacción de artículos y participación en memorias científicas del grupo.	The recruited candidate will join the group's research lines focused on tumor-stroma interactions and the role of cancer-associated fibroblasts (CAFs) in tumor progression and therapy resistance in head and neck cancer. - Maintenance and handling of cell cultures (tumor cell lines and primary fibroblasts). - Development and management of 3D biomodels (spheroids, co-cultures, PDOs). - Processing and preparation of patient samples (blood and saliva). - Application of standard molecular and cell biology techniques (nucleic acid extraction, PCR, Western blotting, immunohistochemistry, immunofluorescence). - Performance of functional assays in fibroblasts and tumor cells: viability, proliferation, invasion, migration, adhesion and matrix contraction. - Data analysis from proteomic, transcriptomic, and imaging experiments. - Preparation of technical reports, support with scientific manuscript drafting, and contribution to the group's progress reports.

PERFIL DEL CANDIDATO/A

CANDIDATE PROFILE

Requisitos	Requirements
1-Titulación*. “Grado + Máster Oficial” o equivalente o Título universitario de segundo ciclo (Licenciado, Master Oficial o equivalente) en Biomedicina, Biología, Biotecnología, Bioquímica, Farmacia u otras titulaciones afines * De acuerdo con Real Decreto 1027/2011 En caso de tratarse de una titulación obtenida en el extranjero, será necesario que cuente con la credencial de su homologación o con el reconocimiento oficial correspondiente en España, de acuerdo con la normativa vigente. No será tenida en cuenta ninguna candidatura que no presente documentación (copia) acreditativa del cumplimiento de los requisitos.	1-Academic Degree*: Degree + Master’s Degree or equivalent in Biomedicine, Biology, Biotechnology, Biochemistry, Pharmacy or other related degrees *According to Real Decreto 1027/2011 In the case of a degree obtained abroad, it will be necessary to present the credential of its homologation or the corresponding official recognition in Spain, in accordance with the current regulations. Any application that does not present the required documentation will not be considered. Original documents will be required only to the selected candidates.
Méritos a valorar	Valued merits / skills
- Publicaciones científicas y comunicaciones a congresos en el ámbito de la biomedicina. - Experiencia en cultivos primarios de fibroblastos y en ensayos funcionales (proliferación, invasión, contracción de matriz, adhesión). - Experiencia en técnicas de biología molecular y celular (PCR, Western blot, microscopía, IHQ/IF). - Experiencia en el manejo de biomodelos 3D (esferoides, PDOs, co-cultivos). - Experiencia en análisis de datos ómicos y bioinformática básica. - Estancias o colaboraciones previas en proyectos de investigación competitivos. - Implicación en tareas de transferencia, divulgación científica y formación. La acreditación de los méritos 2, 3, 4 y 5 se realizará preferentemente mediante certificado expedido por la entidad en la que se haya adquirido dicha experiencia o, en su defecto, mediante declaración responsable del candidato/a. La no acreditación de estos méritos supondrá la no valoración de los mismos. No se admitirá a valoración documentación nueva una vez concluida la fase 1 de recepción de candidaturas. Se deberá aportar CV, se recomienda estructurarlo en base al baremo de evaluación.	- Scientific publications and conference presentations in the biomedical field. - Experience with primary fibroblast cultures and functional assays (proliferation, invasion, matrix contraction, adhesion). - Proficiency in molecular and cell biology techniques (PCR, Western blot, microscopy, IHC/IF). - Experience with 3D biomodels (spheroids, PDOs, co-cultures). - Experience with omics data analysis and basic bioinformatics skills. - Previous internships or collaborations in competitive research projects. - Engagement in knowledge transfer, scientific outreach, and training activities. Merits 2, 3, 4 and 5 should preferably be supported with certificates issued by the institution where the experience was obtained. If not available, a signed declaration from the candidate will be accepted. Failure to accredit these merits will imply that they will not be evaluated. No new documentation will be accepted for evaluation once phase 1 of receiving applications has concluded. A CV must be provided, it is recommended to structure it based on the evaluation scale.

PROCESO DE SELECCIÓN

SELECTION PROCESS

Fases	Phases
- Selección de candidatos/as admitidos/as, según cumplimiento de requisitos. Plazo alegaciones: 4 días hábiles. - Valoración de candidatos admitidos según méritos valorables. Plazo alegaciones: 4 días hábiles. - Entrevista de trabajo a los candidatos con la mejor evaluación de méritos. - Selección de candidato/a En el caso de que ningún candidato se adapte al perfil demandado por baja puntuación, el Tribunal se reserva el derecho de dejar desierta la convocatoria.	- Selection of admitted candidates, according to compliance with requirements. Deadline for correction and/or claim: 4 working days. - Evaluation of admitted candidates according to valued merits. Deadline for correction and/or claim: 4 working days. - Job interview with the candidates with the best evaluation of merits. - Candidate selection If no candidate matches the required profile due to a low score, the Selection Board reserves the right to declare the competition void.
Tribunal de selección	Selection Board
Presidente/a: Saúl Álvarez Teijeiro Vocales: - Beatriz de Luxán Delgado - Juana María García Pedrero	President: Saúl Álvarez Teijeiro Members: - Beatriz de Luxán Delgado - Juana María García Pedrero

VALORACIÓN DE MÉRITOS

VALUATION OF MERITS

Méritos	Máximo	Merits	Maximum
Experiencia investigadora: Publicaciones (20 puntos máximo): -Publicaciones en cáncer de cabeza y cuello: 5 puntos (primer autor), 2,5 puntos (coautor) por publicación. -Publicaciones en otras áreas biomédicas: 3 puntos (primer autor) y 1,5 puntos (coautor) por publicación. Congresos (10 puntos máximo): -Congresos en cáncer de cabeza y cuello (primer autor): 2 puntos por congreso. -Congresos en biomedicina (primer autor): 1 punto por congreso.	30	Research experience: Publications (maximum 20 points): -Publications in head and neck cancer: 5 points (first author), 2.5 points (co-author) per publication. -Publications in other biomedical areas: 3 points (first author), 1.5 points (co-author) per publication. Conferences (maximum 10 points): -Conferences in head and neck cancer (first author): 2 points per conference. -Conferences in biomedicine (first author): 1 point per conference.	30
Experiencia en cultivos celulares y biomodelos 3D: fibroblastos, PDOs, esferoides, co-cultivos.	10	Experience with cell cultures and 3D biomodels: fibroblasts, PDOs, spheroids, co-cultures.	10
Experiencia en técnicas de biología molecular y celular: PCR, Western blot, inmunohistoquímica, inmunofluorescencia, microscopía.	10	Experience with molecular and cellular biology techniques: PCR, Western blot, immunohistochemistry, immunofluorescence, microscopy.	10
Experiencia en análisis ómicos/bioinformática	10	Experience with omics analysis/bioinformatics	10
Otros méritos: Estancias en el extranjero, Actividades de divulgación científica o formación relacionadas con la propuesta:	10	Other merits: Stays abroad, Scientific outreach activities or training activities related to the proposal:	10
Entrevista	30	Interview	30

DATOS DE CONTRATACIÓN

CONTRACT INFORMATION

Tipo de contrato	Type of contract
Contrato vinculado a proyecto CP23/00101	Contract linked to project CP23/00101
Fecha de incorporación prevista	Expected Incorporation date
Incorporación inmediata	Immediate incorporation
Fecha fin	Finish date
12,5 meses aprox.	12,5 months approx.
Jornada laboral	Job status
Completa (37,5/semana)	Full-time (37,5 h/week)
Salario bruto anual	Annual gross salary
30.759 €	€30.759
Centro de trabajo	Work location
Grupo de Oncología Maxilofacial. FINBA-ISPA. Oviedo	Maxillofacial Oncology Group. FINBA-ISPA. Oviedo
La celebración del contrato estará supeditada al cumplimiento, por parte del candidato seleccionado, de los requisitos exigidos por la normativa vigente en materia laboral. En caso de no cumplimiento de los requisitos exigidos, se contactará con el siguiente candidato, por orden de puntuación.	The conclusion of the contract will be subject to compliance, by the selected candidate, with the requirements demanded by current regulations on labor matters. In case of non-compliance with the required requirements, the next candidate will be contacted, in order of score.