

BIOGRAFIA

JAVIER PORCAR ORTI

JUVENTUD Y FORMACIÓN.

JAVIER PORCAR ORTI, nace en Valencia, en el seno de una familia dedicada a la docencia y a la política. En el seno familiar aprende que la cultura y el esfuerzo son las bases para el desarrollo personal y social.

Su padre, Vicente Porcar, diputado provincial y alcalde del municipio de Mislata durante muchos años, le inculcó valores de responsabilidad, trabajo, ética y ganas de superación.

Su madre, Esperanza Ortí, regenta una escuela de primaria, única en aquel momento en el municipio, donde se formaron la mayoría de vecinos del municipio.

Javier Porcar Ortí, cursa sus estudios en los jesuitas, en la época en la que el Padre Arrupe es el general de la Orden. De esa época dos principios marcan su personalidad: el progreso como elemento necesario para el desarrollo social y la oposición al clasicismo, por ser el mayor freno para el desarrollo psicológico y social.

Javier Porcar Ortí, realiza sus estudios superiores en la Universidad de Valencia, licenciándose con una valoración de Excelente a los veintiún años,

Entre los trabajos desarrollados en la Universidad, cabe destacar los estudios constitucionales de la Constitución de 1837, que sirvió de antecedente histórico a nuestra actual constitución de 1978, como paso del absolutismo a la democracia liberal y los estudios de los derechos fundamentales, previos a la modificación del título preliminar del Código Civil, como desarrollo de los derechos universales.

Corrían tiempos de cambio, en sociedad española, después de la transición y España comenzaba a sumarse a los países del euro y trabajar en pos de un nuevo tipo de sociedad.

Con el cambio de evolución que supuso la sociedad de la información, en el año 1988, Javier Porcar Ortí, preside la sociedad ESINEC S A, con domicilio en Madrid, cuyo objeto social es la tecnología de la información (TIC), con propuestas muy innovadoras, como el proceso de digitalización de las fincas catastrales que supusieron un cambio cualitativo en la concordancia del Catastro con el Registro de la Propiedad.

Dada la composición de los socios de Esinec S A, especialistas en distintas áreas del conocimiento, como aeronáutica, economía, física e informática, se inicia un cambio profesional de calado, basado en la idea de que la tecnología es la herramienta que transforma al mundo a mejorar las condiciones de vida.

INVESTIGADOR

La física, la química y la informática se convierten en líneas de investigación y desarrollo, que son para Javier Porcar Ortí, factores fundamentales para iniciar un nuevo recorrido profesional.

Especialmente pionero en el campo de la innovación en materia de energías renovables, Javier Porcar Ortí constituye en el año 1997 la sociedad J. P. Orti S L, sociedad de base tecnológica, que se dedica especialmente a la innovación en el sector de las energías renovables.

Se desarrolla con especial interés la energía solar fotovoltaica y la energía termo solar, lo que da lugar a dos patentes de invención, que han tenido un amplio desarrollo en el mercado, como son:

Patente de invención nº P9901245 “Sistema de aplicación de lentes concentradoras de radiación solar sobre células fotovoltaicas para el aumento de la capacidad de producción de energía eléctrica de las mismas.”

Patente de invención nº P97018759 “Lente de concentración de radiación solar faseada”

Patente de invención nº P200001207 “Concentrador solar parabólico formado por lentes segmentadas”.

El éxito logrado por el impacto de las innovaciones en las energías renovables, permitió la creación de un centro de innovación que culminó con la constitución de la FUNDACION INVESTIGACION E INNOVACION PARA EL DESARROLLO SOCIAL, en el año 2005, bajo su presidencia y con la participación de sus dos hijos, Javier y Luis, como miembros del Patronato.

Los objetivos de la investigación e innovación, van referidos a sectores como energía, agua, medio ambiente y nuevos materiales más eficientes.

El principio que sustenta estas directrices es que la energía y el agua, son factores determinantes para la vida y en consecuencia para el desarrollo social, por lo que todo esfuerzo en estos sectores es fundamental en un mundo con un crecimiento humano en constante expansión.

Javier Porcar Orti, es titular de 57 patentes de invención, cuya relación puede consultarse en la página Web del Ministerio de Ciencia e Innovación www.oepm.es.

Asimismo cabe destacar, que además de las patentes de invención publicadas, están presentadas y en trámite de aprobación, veintinueve nuevas patentes de invención más, cuyos resultados se irán publicando en la misma página Web de la oepm.

La persona física titular de las patentes de invención, es Javier Porcar Orti y la titularidad jurídica de la explotación de la patente es la Fundación Investigación e Innovación para el Desarrollo Social.

El trabajo de I+D+I que siempre ha desarrollado, supone un ritmo de creatividad e innovación de amplio calado, que permite patentar a nivel mundial cada año en torno a diez nuevas patentes de invención, en los referidos sectores de energía, agua y medioambiente.

HOBBIES

Su hobby fundamental es la arqueología, referida especialmente la cultura griega clásica y la cultura minoica ó cretense, como origen de nuestra civilización actual. Para ello, ha realizado estudios con la Universidad de Alicante, sobre la composición de materiales empleados por los cretenses hace tres mil quinientos años, con resultados sorprendentes, que demuestran un alto nivel de civilización, superior a lo que se consideraba.

Javier Porcar Ortí, participa a través de su Fundación en el estudio e investigación aplicada de culturas a nuevos desarrollos urbanos y psicológicos, para ello se han financiando diversas expediciones a Grecia, Croacia y Montenegro junto con la empresa especializada en arqueología Arqueomatrix, en busca de información para documentar las condiciones de vida, materiales empleados y desarrollos tecnológicos en la antigua Grecia.

La pasión por la cultura griega clásica, nace como consecuencia de observar el convencimiento que tenían los helenos que con la inteligencia y el esfuerzo, se mejora el mundo.