



El Gobierno adjudica las 17 Cátedras Chip, dotadas con 45 millones, para formar a 1.000 profesionales sobre microelectrónica y semiconductores

- Se publica la resolución definitiva del programa 'Cátedras Chip', que promoverá la formación de talento altamente cualificado en todo el territorio nacional y potenciará el diseño, desarrollo y fabricación de chips
- Movilizarán 54,5 millones en colaboración público-privada e impulsarán la estrategia del Gobierno para reindustrializar el país y generar empleo cualificado, propiciando una mayor soberanía tecnológica europea
- La resolución definitiva se puede consultar en [este enlace](#)

Madrid, 29 de mayo de 2024.- La convocatoria de ayudas del programa 'Cátedras Chip' ha sido resuelta de forma definitiva por el Ministerio para la Transformación Digital y de la Función Pública, a través de la Secretaría de Estado de Telecomunicaciones e Infraestructuras Digitales. Estas cátedras universidad-empresa se enmarcan en el Proyecto Estratégico de Microelectrónica y Semiconductores (PERTE Chip) y tienen como objetivo promover talento altamente cualificado. El PERTE Chip promueve la soberanía digital para la Unión Europea y la consolidación en España este sector tan relevante.

Con este programa el Gobierno ha concedido ayudas de 45 millones de euros a 17 iniciativas en las que participan **80 empresas, de forma individual o consorciada y tanto en centros públicos como privados**. A través de esta colaboración, la movilización público-privada alcanzará los 54,5 millones de euros de inversión para reforzar e impulsar la formación en el ámbito de la microelectrónica y los semiconductores. El programa está financiado con los fondos Next Generation EU y tendrá una duración mínima de cuatro años para



formar a 1.000 nuevos perfiles altamente cualificados, alineados con la demanda del sector.

La secretaria de Estado de Telecomunicaciones e Infraestructuras Digitales, María González Veracruz, ha considerado esta resolución como “un hito en la estrategia del Gobierno de España por generar talento y consolidar en nuestro país este sector industrial tan relevante. Cada persona usa al día miles de chips en dispositivos, electrodomésticos o vehículos, y el poder promover profesionales en el ámbito de los semiconductores en nuestro país nos aportará una mayor robustez para seguir consolidando al sector y atraer nuevas inversiones internacionales”.

González Veracruz ha destacado que “con estas Cátedras Chip estamos generando además igualdad de oportunidades, porque en el estudio de estas cátedras se pondrán a disposición créditos gratuitos de formación para que pueda afrontar esta formación cualquier persona con talento con independencia de su capacidad económica, y que la estrategia chip suponga un ascensor económico para el país y un ascensor social en empleo para la ciudadanía.

Y la secretaria de Estado ha contextualizado los avances de la estrategia del PERTE Chip impulsado por el Gobierno destacando que “aprovechando los fondos europeos, estamos avanzando en un sector muy importante. Ya están en marcha las convocatorias de Misiones y Cátedras Chips preparando talento y tejido. Estamos avanzando en implantar en España el segundo centro a nivel mundial de IMEC, Instituto líder en investigación y desarrollo de nanoelectrónica y tecnologías digitales”.



ANEXO

Relación de propuesta definitiva de ayudas para las Cátedras Chip

Proyecto	Entidad Solicitante	Subvención propuesta
Diseño Microelectrónico de Sensores Inalámbricos sin Batería	UNIVERSIDAD DE NAVARRA	192.953,98
Cátedra UPM-INDRA en microelectrónica (CAUPIME)	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID	4.201.038,72
Chips para Arquitecturas Avanzadas y Sistemas Fotónicos (CAASFO)	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA	3.761.789,45
Cátedra Chip UCLM sobre Diseño de Sistemas Microelectrónicos basados en Arquitecturas Abiertas (DMA2)	UNIVERSIDAD DE CASTILLA LA MANCHA	1.119.024,47
MALAGA MICROELECTRONICS	UNIVERSIDAD DE MALAGA	5.500.000,00
Cátedra de Materiales Avanzados para la Industria de Semiconductores y Circuitos Integrados	UNIVERSITAT DE VALÈNCIA	5.076.634,16
Cátedra Chip Cantabria	UNIVERSIDAD DE CANTABRIA	387.150,00
Cátedra Televés en Diseño Microelectrónico	UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE COMPOSTELA	1.580.875,00
Cátedra Internacional UPV-VaSiC de Diseño Microelectrónico, hacia el Campus Internacional de Semiconductores	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	3.848.581,25
Cátedra Universidad-Empresa EPIQ: Circuitos electrónicos y fotónicos Integrados para tecnologías cuánticas	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	1.057.300,00
Acceso Abierto a Herramientas de testeo y caracterización de Chips Fotónicos y Electrónicos de Nueva Generación-NEXTCHIP	UNIVERSIDAD DE VIGO	4.737.227,00
Tecnologías Avanzadas de Test, Ensamblaje y Encapsulado de Circuitos Integrados Electrónicos y Fotónicos- EPICPack	UNIVERSIDAD CARLOS III DE MADRID	3.066.500,00
KATUTXIPI	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO	347.500,00



Nota de prensa

SOC4SENSING - Diseño System-on-Chip con sensores especializados y formación asociada	UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO	1.199.693,00
+QCHIP: Transformando la Industria de Semiconductores a través de la integración monolítica de Circuitos CMOS y Tecnologías Innovadoras	UNIVERSIDAD DE GRANADA	1.218.333,00
Cátedra chip fotónico de la Universitat Politècnica de València (Cátedra PIC-UPV)	UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA	4.246.339,00
USECHIP: Cátedra en Microelectrónica de la Universidad de Sevilla	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	4.200.000,00
		45.740.948,03