

**FORMACIÓN INTERNA CIEMAT  
CATÁLOGO DE CURSOS\***



\* El programa anual de formación interna del CIEMAT será elaborado en base a los cursos finalmente seleccionados de este catálogo

ÁREA FORMATIVA	SUBÁREA	NOMBRE DEL CURSO
ECONÓMICO - PRESUPUESTARIA	-	APOYO A LA GESTIÓN DE LA INVESTIGACIÓN A TRAVÉS DE APLICACIONES SICO
ECONÓMICO - PRESUPUESTARIA	-	COMISIONES DE SERVICIO
ECONÓMICO - PRESUPUESTARIA	-	GESTIÓN Y CONTROL DE LA ACTIVIDAD CIENTÍFICA
ECONÓMICO - PRESUPUESTARIA	-	HERRAMIENTAS COMUNES EN EL CIEMAT
IDIOMAS	-	CORRESPONDENCIA EN INGLÉS, CORREO ELECTRÓNICO Y ATENCIÓN TELEFÓNICA
IDIOMAS	-	FRANCÉS (BÁSICO / MEDIO / AVANZADO)
IDIOMAS	-	INGLÉS (BÁSICO / MEDIO / AVANZADO)
IDIOMAS	-	PRESENTACIONES EN INGLÉS
INFORMACIÓN Y ATENCIÓN AL PÚBLICO	-	DIVULGACIÓN DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA
INNOVACIÓN Y CREATIVIDAD EN ORGANIZACIONES	CALIDAD	AUDITORIAS INTERNAS DE SISTEMAS DE GESTIÓN DE CALIDAD
INNOVACIÓN Y CREATIVIDAD EN ORGANIZACIONES	CALIDAD	SISTEMAS DE GESTIÓN DE CALIDAD SEGÚN LA NORMA UNE EN ISO 17025
INNOVACIÓN Y CREATIVIDAD EN ORGANIZACIONES	CALIDAD	SISTEMAS DE GESTIÓN DE CALIDAD SEGÚN LA NORMA UNE EN ISO 9001
INNOVACIÓN Y CREATIVIDAD EN ORGANIZACIONES	HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS	CONOCIMIENTO Y PROGRAMACIÓN BÁSICA DE USO DE MÁQUINA DE CORTE DE AGUA
INNOVACIÓN Y CREATIVIDAD EN ORGANIZACIONES	HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS	DISEÑO DE EQUIPOS DE MANEJO REMOTO PARA INSTALACIONES DE INVESTIGACIÓN EN FUSIÓN
INNOVACIÓN Y CREATIVIDAD EN ORGANIZACIONES	HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS	INSTALACIONES DE MEDIA TENSIÓN
INNOVACIÓN Y CREATIVIDAD EN ORGANIZACIONES	HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS	MANEJO DE APILADORES ELÉCTRICOS
INNOVACIÓN Y CREATIVIDAD EN ORGANIZACIONES	HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS	MANEJO DE HPLC Y CROMATOGRAFÍA DE GASES
INNOVACIÓN Y CREATIVIDAD EN ORGANIZACIONES	HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS	MANEJO DE MÁQUINAS DE ELECTROEROSIÓN DE HILO Y PENETRACIÓN
INNOVACIÓN Y CREATIVIDAD EN ORGANIZACIONES	HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS	METALOGRAFIA
INNOVACIÓN Y CREATIVIDAD EN ORGANIZACIONES	HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS	MICROSCOPIO CONFOCAL
INNOVACIÓN Y CREATIVIDAD EN ORGANIZACIONES	HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS	MICROSCOPIO ELECTRÓNICO DE BARRIDO
INNOVACIÓN Y CREATIVIDAD EN ORGANIZACIONES	HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS	PROGRAMACIÓN DE TARJETAS GPU CON CUDA
INNOVACIÓN Y CREATIVIDAD EN ORGANIZACIONES	HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS	SISTEMAS DE CONTROL ELÉCTRICO INDUSTRIAL
INNOVACIÓN Y CREATIVIDAD EN ORGANIZACIONES	HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS	TÉCNICAS ESPECTROSCÓPICAS DE ANÁLISIS
INNOVACIÓN Y CREATIVIDAD EN ORGANIZACIONES	HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS	TORNO CONVENCIONAL
INNOVACIÓN Y CREATIVIDAD EN ORGANIZACIONES	TECNOLOGÍA DE MATERIALES	CARACTERIZACIÓN DE MATERIALES METÁLICOS EN SISTEMAS ENERGÉTICOS
INNOVACIÓN Y CREATIVIDAD EN ORGANIZACIONES	TECNOLOGÍA DE MATERIALES	SELECCIÓN DE MATERIALES PARA FABRICACIÓN EN TALLERES MECÁNICOS
JURÍDICO - PROCEDIMENTAL	-	DERECHO ADMINISTRATIVO Y GESTIÓN ECONÓMICA EN LAS ADMINISTRACIONES PÚBLICAS
JURÍDICO - PROCEDIMENTAL	-	GESTION DE LA PROPIEDAD INDUSTRIAL
JURÍDICO - PROCEDIMENTAL	-	LAS PATENTES COMO INSTRUMENTO DE PROTECCIÓN Y FUENTE DE INFORMACIÓN TECNOLÓGICA
RECURSOS HUMANOS	-	COACHING Y RENDIMIENTO PERSONAL
RECURSOS HUMANOS	-	CÓMO HABLAR EN PÚBLICO
RECURSOS HUMANOS	-	DESIGN THINKING Y TÉCNICAS DE CREATIVIDAD
RECURSOS HUMANOS	-	ESTRATEGIAS DE COMUNICACIÓN PARA LA MEJORA DE LA SEGURIDAD
RECURSOS HUMANOS	-	GESTIÓN DEL ESTRÉS
RECURSOS HUMANOS	-	GESTIÓN EFICAZ DEL TIEMPO

**FORMACIÓN INTERNA CIEMAT  
CATÁLOGO DE CURSOS\***



\* El programa anual de formación interna del CIEMAT será elaborado en base a los cursos finalmente seleccionados de este catálogo

ÁREA FORMATIVA	SUBÁREA	NOMBRE DEL CURSO
RECURSOS HUMANOS	-	RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS
RECURSOS HUMANOS	-	TRABAJO EN EQUIPO
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	COMPUTACIÓN CIENTÍFICA	ACELERACIÓN Y PARALELIZACIÓN DE CÓDIGOS CIENTÍFICOS
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	COMPUTACIÓN CIENTÍFICA	CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN (CLUSTER DE ALTAS PRESTACIONES)
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	COMPUTACIÓN CIENTÍFICA	LINUX
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	COMPUTACIÓN CIENTÍFICA	REDES NEURONALES APLICADA A PROBLEMAS CIENTÍFICO - TÉCNICOS
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	COMPUTACIÓN CIENTÍFICA	USO Y EXPLOTACIÓN DE TARJETAS GPU PARA CÁLCULO CIENTÍFICO
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	GEST. DOCUMENTAL Y DE CONTENIDOS	LIFERAY
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	HERRAMIENTAS DE INF. GEOGRÁFICA	ARCGIS
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	OFIMÁTICA	ACCESS (BÁSICO / MEDIO / AVANZADO)
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	OFIMÁTICA	ADOBE ACROBAT PDF
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	OFIMÁTICA	ENTORNO CENIT
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	OFIMÁTICA	EXCEL (BÁSICO / MEDIO / AVANZADO)
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	OFIMÁTICA	INTRODUCCIÓN AL EDITOR DE TEXTO LATEX
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	OFIMÁTICA	MICROSOFT POWER BI DATA ANALYST
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	OFIMÁTICA	OFIMÁTICA APLICADO AL ENTORNO LABORAL
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	OFIMÁTICA	OUTLOOK (BÁSICO / MEDIO / AVANZADO)
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	OFIMÁTICA	POWER POINT (BÁSICO / MEDIO / AVANZADO)
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	OFIMÁTICA	PROJECT (BÁSICO / MEDIO / AVANZADO)
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	OFIMÁTICA	WORD Y CUMPLIMIENTO DE LA ACCESIBILIDAD EN LA AGE
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	PROGRAMACIÓN, DISEÑO Y SIMULACIÓN	ANSYS (ANÁLISIS TÉRMICO Y FLUIDODINÁMICO)
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	PROGRAMACIÓN, DISEÑO Y SIMULACIÓN	APLICACIONES DE LA TELEDETECCIÓN A IMÁGENES OBTENIDAS CON DRON
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	PROGRAMACIÓN, DISEÑO Y SIMULACIÓN	ASPEN PLUS
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	PROGRAMACIÓN, DISEÑO Y SIMULACIÓN	AUTOCAD
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	PROGRAMACIÓN, DISEÑO Y SIMULACIÓN	AUTODESK INVENTOR
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	PROGRAMACIÓN, DISEÑO Y SIMULACIÓN	CAD CATIA
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	PROGRAMACIÓN, DISEÑO Y SIMULACIÓN	CREACIÓN DE DOCUMENTOS DIGITALES ACCESIBLES
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	PROGRAMACIÓN, DISEÑO Y SIMULACIÓN	CYPE (DISEÑO Y CÁLCULO DE INSTALACIONES EN NAVES INDUSTRIALES)
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	PROGRAMACIÓN, DISEÑO Y SIMULACIÓN	DESARROLLO DE PROYECTOS MULTIMEDIA CON CAPTIVATE
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	PROGRAMACIÓN, DISEÑO Y SIMULACIÓN	DISEÑO CON VHDL - SIMULACIÓN Y SINTESIS LÓGICA
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	PROGRAMACIÓN, DISEÑO Y SIMULACIÓN	DISEÑO DE CONTENIDOS E-LEARNING ACCESIBLES
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	PROGRAMACIÓN, DISEÑO Y SIMULACIÓN	DISEÑO DE SIST. CON ENERG. RENOVABLES MEDIANTE HERRAMIENTA INFORMÁTICA CONTRASTADA
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	PROGRAMACIÓN, DISEÑO Y SIMULACIÓN	HEIDENHAIN
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	PROGRAMACIÓN, DISEÑO Y SIMULACIÓN	HTML5 Y CSS3
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	PROGRAMACIÓN, DISEÑO Y SIMULACIÓN	IMPRESIÓN 3D
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	PROGRAMACIÓN, DISEÑO Y SIMULACIÓN	JAVASCRIPT Y JQUERY

**FORMACIÓN INTERNA CIEMAT  
CATÁLOGO DE CURSOS\***

\* El programa anual de formación interna del CIEMAT será elaborado en base a los cursos finalmente seleccionados de este catálogo

ÁREA FORMATIVA	SUBÁREA	NOMBRE DEL CURSO
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	PROGRAMACIÓN, DISEÑO Y SIMULACIÓN	LABVIEW
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	PROGRAMACIÓN, DISEÑO Y SIMULACIÓN	MASTERCAM
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	PROGRAMACIÓN, DISEÑO Y SIMULACIÓN	MATLAB
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	PROGRAMACIÓN, DISEÑO Y SIMULACIÓN	ORACLE BUSINESS INTELIGENCE
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	PROGRAMACIÓN, DISEÑO Y SIMULACIÓN	PROGRAMACIÓN EN R
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	PROGRAMACIÓN, DISEÑO Y SIMULACIÓN	REACT
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	PROGRAMACIÓN, DISEÑO Y SIMULACIÓN	REVIT
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	PROGRAMACIÓN, DISEÑO Y SIMULACIÓN	SIMULACIÓN DE ELEMENTOS FINITOS CST STUDIO SUITE
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	PROGRAMACIÓN, DISEÑO Y SIMULACIÓN	SOLIDWORKS
TECNOLOGÍAS INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN	PROGRAMACIÓN, DISEÑO Y SIMULACIÓN	SPSS (ANÁLISIS DE DATOS)
UNIÓN EUROPEA	-	HORIZONTE EUROPA
URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE	-	ANÁLISIS DE SOSTENIBILIDAD A PARTIR DEL ANÁLISIS DE CICLO DE VIDA Y LA HUELLA DEL CARBONO
URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE	-	ECODISEÑO, ETIQUETADO AMBIENTAL Y EFICIENCIA ENERGÉTICA
URBANISMO Y MEDIO AMBIENTE	-	EVALUACIÓN DEL IMPACTO AMBIENTAL