

ÁREA	CÓDIGO	Análisis-DSC	CIEMAT	CSN	EEAA	ENSA	ENSO	ENUSA	Iberdrola	IDOM	INGECID	Naturgy	NFQ	SEA	Tecnatom	Thunder	UNED	UPC	UPM	UPV
1 Procesamiento Librerías Secciones eficaces	NJOY																			
2 Monte Carlo	TRIPOLI																			
	MCNP																			
	PHITS																			
	FLUKA / GEANT																			
	KENO / SCALE																			
	PENELOPE																			
3 Inventario Isotópico y Activación	SERPENT																			
	DARWIN																			
	ORIGEN / SCALE																			
	ACAB																			
4 Celda-Elemento	MONTEBURNS																			
	TRITON/SCALE																			
	EVOLCODE																			
	APOLLO																			
5 Cinética 3D Núcleo	DRAGON																			
	CASMO																			
	FRAP-T6																			
	WIMS-MARIA																			
6 Termohidráulica Subcanales	SCALE																			
	NEWT/SCALE																			
	PARCS																			
	COBAYA4																			
7 Termohidráulica CFD	SIMULATE																			
	SIMTRAN/SEANAP																			
	ANC																			
	PANACEA																			
8 Termohidráulica Sistema	VALKIN																			
	VALKIN-FVM																			
	FLICA-OVAP																			
	COBRA-3C																			
9 Sensibilidad e Incertidumbres	SUBCHANFLOW																			
	VIPREW																			
	COBRA-TF																			
	ANSYS-CFX																			
10 Combustible-Termomecánica	FLUENT																			
	STAR-CCM																			
	OPEN FOAM																			
	CATHARE																			
11 Contención	ATHLET																			
	RELAP																			
	RETRAN-3D																			
	TRAC																			
12 Accidentes Severos	TRACG																			
	LOFTRAN																			
	TRIO U																			
	TRANSAT																			
13 Daño por Irradiación	TRACE																			
	THOR																			
	ECOSIMPRO																			
	GASAP																			
14 Evaluación Emplazamiento, Dosis Ambiental	LHS/PCSRC																			
	DAKOTA																			
	SUNSET																			
	MONTEBURNS / AS																			
15 Análisis Probabilista Seguridad	SUMMON																			
	TRANSURANUS																			
	DRACCAR																			
	FRAPCON-3/5																			
16 Cálculo de Blindajes	FRAPTRAN																			
	SCANAIR																			
	FALCON																			
	GSTRM																			
17 Sistemas de apoyo a emergencias	PRIME																			
	PAD																			
	TREQ																			
	CONTAIN																			
18 Ciclo del Combustible	GOTHIC																			
	ASTEC																			
	MELCOR																			
	MAAP / SCDAP																			
19 Bases de Datos	MARS																			
	PERFECT / GETMAT																			
	MDCASK																			
	BIGMAC																			
20 Multifísica	SIESTA																			
	LAMMPS																			
	DD3D																			
	CORADIS																			
19 Bases de Datos	TBSIC																			
	GASPAR/LADTAP/XOQDOQ																			
	MMS-FLEXPART																			
	MACCS2																			
19 Bases de Datos	PC-CREAM																			
	COSYMA																			
	DIATMOS																			
	RADTRAD																			
19 Bases de Datos	RESRAD																			
	DOGALI																			
	INDAC																			
	POSTRAD																			
19 Bases de Datos	CADDOEF																			
	NORMITRI																			
	UFOTRI																			
	RISKSPECTRUM																			
19 Bases de Datos	SAPHYRE																			
	CAFTA																			
	EOOS																			
	PRAQUANT																			
19 Bases de Datos	PSALEV																			
	FORTE																			
	FRANX																			
	MAGIC																			
19 Bases de Datos	NUCAP																			
	RELIABILITY WORKBENCH																			
	MICROSHIELD																			
	MARMER																			
19 Bases de Datos	QADCCGP																			
	Skyshine/SKYDOSE																			
	MAVRIC/SCALE																			
	JRODOS																			
19 Bases de Datos	MOIRA																			
	RASCAL																			
	TR_EVOL																			
	SF-COMPO																			
19 Bases de Datos	ICSBEP																			
	IRPhE																			
	SINBAD																			
	COUNTHER																			