

MEJORES PONENCIAS 2023

CALIDAD Y FACTORES HUMANOS

- 04-02. **ORGANIZACIÓN Y DIMENSIONAMIENTO PARA LA OPERACIÓN DE UN REACTOR AP1000TM**
Jesús Iglesias Morán
TECNATOM

COMBUSTIBLE

- 10-04. **PROGRESS IN MODELLING ADVANCED TECHNOLOGY FUELS: THE CIEMAT FOOTPRINT**
Pau Aragón Grabiél
CIEMAT

DESMANTELAMIENTO Y GESTIÓN DE RESIDUOS

- 31-04. **EFFECTO DE LA RELACIÓN LÍQUIDO/SÓLIDO EN LA INMOVILIZACIÓN DE LODOS EN CEMENTOS DE ESCORIA ACTIVADOS ALCALINAMENTE**
M. Jimena de Hita
Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja (CSIC)
- 38-02. **REDUCCIÓN DE VOLUMEN DE RESINAS DE INTERCAMBIO CATIONICO GASTADAS MEDIANTE TRATAMIENTO TÉRMICO**
Esther Irene Marugán Martín
CIEMAT

COMUNICACIÓN Y FORMACIÓN

- 26-02. **REIMAGINING NUCLEAR ENERGY**
Olga Marcos Cortés
EAG (EA-GHESA)

INGENIERÍA, DISEÑO E INNOVACIÓN

- 27-01. **TRANSITORIOS DE TEMPERATURA EN RECINTOS DE CENTRALES NUCLEARES EN CASO DE INDISPONIBILIDADES EN SISTEMAS DE VENTILACIÓN**
Jorge López Tanco
EAG (EA-GHESA)
- 27-07. **ESTIMACIÓN DEL MÍNIMO DNBR PARA LA VERIFICACIÓN DE LAS FORMAS AXIALES MEDIANTE TÉCNICAS DE MACHINE LEARNING**
Isabel Esteban Pascual
ENUSA Industrias Avanzadas, S.A, S.M.E.
- 35-03. **EMPLEO DE LA NUBE DE PUNTOS PARA MODIFICACIONES DE DISEÑO EN CENTRALES NUCLEARES**
Vanesa Muñoz Portela
EAG (EA-GHESA)

MEDICINA NUCLEAR Y PROTECCIÓN RADIOLÓGICA

- 25-03. **ESTUDIO DE LA DISTRIBUCIÓN DE DOSIS EN TRATAMIENTOS CON LU-177 MEDIANTE SIMULACIÓN MONTECARLO**
Sandra Oliver Gil
Universidad Politécnica de Valencia (UPV)

OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

- 24-03. **SENSÓRICA PARA MONITORIZACIÓN EN DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA**
Carlos Molina Gabriel y Galán
SCHNEIDER ELECTRIC

REACTORES AVANZADOS Y FUSIÓN NUCLEAR

- 28-05. **CSS-N PROJECT SPECIFIC SOFTWARE PERFORMANCE PROCESS**
Ana María Hernández Almería
EAG (EA-GHESA)

SEGURIDAD NUCLEAR Y LICENCIAMIENTO

- 05-04. **GESTIÓN DE SECUENCIAS DE SBLOCA CON FALLO DEL HPIS EN REACTORES VVER-1000/V-320**
Elena Redondo Valero
Universidad Politécnica de Madrid (UPM)
- 43-04. **PROYECTO PULSAR: CAPACIDADES Y LIMITACIONES DE LOS SISTEMAS DE APOYO EN LA PREPARACIÓN Y RESPUESTA A LAS EMERGENCIAS NUCLEARES. EXPERIENCIA NACIONAL EN EL MARCO DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN COORDINADO DE LA OIEA CRPJ15002**
Rafael Juan Caro Benito
TECNATOM

TERMOHIDRÁULICA Y NEUTRÓNICA: SIMULACIÓN Y EXPERIMENTACIÓN

- 06-02. **PANELES VIRTUALES DE SALA DE CONTROL Y PANELES LOCALES MEDIANTE GLASSTOP Y KIOSKOS PARA FORMACIÓN**
Guillermo Vidal Lahera
TECNATOM
- 22-01. **VALIDATION OF CONTAINMENTFOAM-9 USING THAI EXPERIMENTS ON HYDROGEN RECOMBINATION**
Luis Serra López
Universidad Politécnica de Madrid (UPM)

SESIÓN PÓSTER

- 46-13. **MONITORIZACIÓN DE LAS PSVS MODELO CROSBY 6M6 EN LOS PRESIONADORES DE CENTRALES TIPO WESTINGHOUSE**
José Miguel Gallego Montero
EAG (EA-GHESA)

SESIÓN JOVEN

- ANALYSIS OF THE LIQUID TRANSFER IN THE VERTICAL 3D CONNECTORS OF A MULTI-ZONE MODEL USING THE GOTHIC CODE**
Carlota Gabicagogeascoa Cuesta
Universidad Politécnica de Madrid (UPM)