

Máster Universitario en Ciencia e Ingeniería de Materiales

Año Académico 2022/23)

Relación de estudiantes que han realizado el Trabajo Fin de Estudios (Año Académico 2022/23)

| TITULO | ESTUDIANTE | CALIFICACION | NOTA | TUTOR |
|--|------------|-----------------|------|-------|
| Caracterización de Materiales Estructurales para el Sistema de Imanes Superconductores para Reactores de Fusión Nuclear | 377093 | MATRÍCULA HONOR | 10,0 | 7446 |
| Comportamiento a fatiga rotativa de aceros inoxidable corrugados | 587964 | SOBRESALIENTE | 9,8 | 0743 |
| Desarrollo de Aleaciones de Alta Entropía (HEAs) a través de moldeo por inyección de metales (MIM) | 675557 | SOBRESALIENTE | 9,0 | 14040 |
| Desarrollo de filamentos altamente cargados de aleaciones metálicas de Fe-Si para impresión 3D | 676723 | SOBRESALIENTE | 9,5 | 0159 |
| Diseño y desarrollo de nuevos feedstocks sostenibles base aluminio para impresión 3D | 676260 | SOBRESALIENTE | 9,0 | 0277 |
| Durabilidad de barras corrugadas de inoxidables de baja aleación y de acero al carbono embebidas en AAM de escoria | 718764 | SOBRESALIENTE | 9,5 | 2322 |
| Encapsulación de Cs y Sr en cementos de fosfato | 677352 | SOBRESALIENTE | 9,5 | 16168 |
| Estudio de propiedades de metal duro con composiciones alternativas | 634090 | NOTABLE | 8,5 | 7337 |
| Estudio y caracterización de materiales fibrilares basados en mezclas de PLA y PCI obtenido por hilado por soplado (SBS) | 675488 | SOBRESALIENTE | 9,4 | 1706 |
| Fabricación Aditiva de acero inoxidable mediante extrusión de pelets. Comparación de sistemas ligantes | 680812 | SOBRESALIENTE | 9,5 | 7337 |
| Fabricación de una aleación de alta entropía eutéctica mediante diferentes técnicas de sinterización avanzada | 678897 | NOTABLE | 8,3 | 6027 |
| Nanofibras de PCL y PVP preparadas mediante ES y SBS: un estudio comparativo | 378417 | SOBRESALIENTE | 9,0 | 0220 |
| Optimización de la Morfología en Fibras de Carbono a partir de Mezclas de Polímeros | 677945 | NOTABLE | 7,0 | 0242 |
| ROTORNEA-CM-UC3M | 681814 | NOTABLE | 8,5 | 0242 |
| Reutilización de prepreg caducado: Refuerzo de pilares de autocares frente al vuelvo | 675448 | NOTABLE | 8,7 | 0183 |
| TOTAL 15 | | | | |

*GDC: Datos obtenidos para el proceso de indicadores a fecha 15/11/2023

*Trabajos presentados y calificados