

**MATERIALES**

Autor  
BERTORELLO MIRETTI, CARLOS

Director de Tesis  
VIÑA OLAY, JAIME AURELIO Y ARGÜELLES AMADO, ANTONIO

Aprobación Plan de Investigación  
Compromiso de Supervisión  
09-02-2015

Título de Tesis  
Comportamiento frente a deslaminación a fatiga de un material compuesto sometido a modo III de fractura

Título en Inglés  
Behavior to delamination to fatigue of a composite material subjected to mode III of fracture

Autor  
NAVEDO NATAL, LUIS FERNANDO

Director de Tesis  
GORRIA KORRES, PEDRO y BLANCO RODRÍGUEZ, JESÚS ÁNGEL

Aprobación Plan de Investigación  
Compromiso de Supervisión  
09-02-2015

Título de Tesis  
Materiales magnetocalóricos para una tecnología de energía más sostenible y eficiente en los dispositivos de enfriamiento

Título en Inglés  
MAGnetocaloric Materials for a more sustainable and efficient energy technology in Cooling Devices

<p>Autor Sancho Martínez, José Pedro</p> <p>Título de Tesis Obtención de manganeso a partir de materiales alternativos, subproductos y/o residuos, procedentes de metalurgias tradicionales</p> <p>Título en Inglés Study of the phenomenon of fatigue delamination of a carbon/epoxy composite material under mixed mode I/II loading using ADCB test methodology .</p>	<p>Director de Tesis VERDEJA GONZÁLEZ, LUIS FELIPE NICOLÁS</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión</p> <p>09-02-2015</p>
<p>Autor Fernández Pérez, Amparo</p> <p>Título de Tesis Catalizadores monolíticos para la fotodegradación de contaminantes orgánicos en aguas residuales en reactores de flujo continuo</p> <p>Título en Inglés Monolithic catalysts for the photodegradation of organic pollutants in wastewaters in continuous flow reactors</p>	<p>Director de Tesis VALDÉS-SOLIS IGLESIAS, TERESA y MARBAN CALZÓN, GREGORIO</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión</p> <p>24-02-2016</p>

Autor  
Álvarez Díaz, Guillermo

Director de Tesis  
RODRÍGUEZ GONZÁLEZ, MARÍA CRISTINA

Aprobación Plan de Investigación  
Compromiso de Supervisión  
27-02-2017

Título de Tesis

Utilización de nuevas metodologías en la caracterización mecánica de aceros estructurales en presencia de hidrógeno

Título en Inglés

Use of new methodologies in the mechanical characterization of structural steels in hydrogen environments.

<p>Autor BLANCO RODRÍGUEZ, PATRICIA</p> <p>Título de Tesis "Estudio de la concentración de radón en edificios. Análisis experimental sobre la efectividad y viabilidad de distintas soluciones constructivas, métodos de mitigación y posterior verificación"</p> <p>Título en Inglés "Study of radon concentration in buildings. Experimental analysis on the effectiveness and viability of various constructive solutions, mitigation methods and later verification"</p>	<p>Director de Tesis COS JUEZ, F. JAVIER DE y SÁNCHEZ RODRÍGUEZ, MARIA LUISA</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 27-02-2017</p>
<p>Autor Estevez Ruiz, Daniel</p> <p>Título de Tesis Estudio Y Análisis De Los Procesos De Control De Calidad En Los Proyectos De Edificación "Sección Estructural"</p> <p>Título en Inglés Study and Analysis of Quality Assurance and Processes in Construction Projects "Structural Section"</p>	<p>Director de Tesis VERDEJA GONZÁLEZ, LUIS FELIPE NICOLÁS Y GONZÁLEZ GASCA, MARÍA DEL CARMEN</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 27-02-2017</p>
<p>Autor García Dalí, Sergio</p> <p>Título de Tesis Grafeno, otros materiales bidimensionales y sus heteroestructuras para aplicaciones energéticas y medioambientales</p> <p>Título en Inglés Graphene, other two-dimensional materials and their heterostructures for energy and environment applications</p>	<p>Director de Tesis PAREDES NACHÓN, JUAN IGNACIO</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 09-05-2017</p>

<p>Autor GARCÍA TRELLES, ELENA</p> <p>Título de Tesis Evaluación de daño y fiabilidad de materiales sometidos a cargas termomecánicas</p> <p>Título en Inglés Mechanism based reliability assessment of cast materials undergoing TMF</p>	<p>Director de Tesis FERNÁNDEZ CANTELI, ALFONSO CARLOS Y SCHWEIZER, CHRISTOPH</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 27-02-2017</p>
<p>Autor González Pociño, Alejandro</p> <p>Título de Tesis Mejora del comportamiento en servicio de fundaciones blancas altamente aleadas mediante la optimización microestructural y el análisis de diferentes tratamientos térmicos</p> <p>Título en Inglés Improved service behavior of highly alloyed white cast irons by microestructural optimization and analysis of different thermal treatments</p>	<p>Director de Tesis ÁLVAREZ ANTOLÍN, JOSÉ FLORENTINO</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 27-02-2017</p>
<p>Autor Hubetska , Tetiana</p> <p>Título de Tesis Nuevos materiales para el análisis de compuestos volátiles mediante cromatografía de gases</p> <p>Título en Inglés New materials for the analysis of volatile compounds by gas chromatography</p>	<p>Director de Tesis GARCÍA MENÉNDEZ, JOSÉ RUBEN Y KOBYLINSKA, NATALIA</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 27-02-2017</p>
<p>Autor SALVADOR FERNÁNDEZ, MARÍA</p> <p>Título de Tesis Síntesis de nanocomposites superparamagnéticos para el marcaje y cuantificación de troponina.</p> <p>Título en Inglés Synthesis of superparamagnetic composites to detect and quantify troponine.</p>	<p>Director de Tesis RIVAS ARDISANA, MONTSERRAT y MARTÍNEZ GARCÍA, JOSÉ CARLOS</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 27-02-2017</p>

Autor

Vidal Lombas, Juan José

Director de Tesis

ÁLVAREZ FERNÁNDEZ, MARTINA INMACULADA y CASADO SULÉ,  
MARÍA CONCEPCIÓN

Aprobación Plan de Investigación  
Compromiso de Supervisión

27-02-2017

Título de Tesis

“REVALORIZACIÓN DE CARBÓN TÉRMICO PARA NUEVOS USOS Y PRODUCCIÓN DE MATERIALES CARBONOSOS DE ALTO VALOR AÑADIDO”

Título en Inglés

“NEW APPLICATIONS TO REVALUE THERMIC COALS AND HIGH ADDED VALUE CARBONACEOUS MATERIALS PRODUCTION”

<p>Autor Escobal Marcos, Iñigo</p> <p>Título de Tesis Optimización de inyecciones de impermeabilización mediante la correlación entre parámetros geotécnicos, volúmenes de admisión y tipos de lechadas en macizos rocosos fracturados</p> <p>Título en Inglés Optimization of waterproofing injections through the correlation between geotechnical parameters, admission volumes and types of grouts in fractured rock massifs</p>	<p>Director de Tesis GONZÁLEZ NICIEZA, CELESTINO Y ÁLVAREZ FERNÁNDEZ, MARTINA INMACULADA</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión  21-03-2018</p>
<p>Autor Fernández Fernández, Santos Javier</p> <p>Título de Tesis Desarrollo de rutas metalúrgicas alternativas para la flexibilización de los flujos productivos en la industria siderúrgica</p> <p>Título en Inglés Development of alternative metallurgical routes for the flexibilization of productive flows in the steel industry</p>	<p>Director de Tesis BELZUNCE VARELA, FRANCISCO JAVIER</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión  21-03-2018</p>
<p>Autor Fernández Menéndez, Luis Javier</p> <p>Título de Tesis Desarrollo de metodologías basadas en espectroscopía LIBS para el análisis de muestras de interés industrial</p> <p>Título en Inglés LIBS spectroscopy based methodologies development for sample analysis of interest on industry</p>	<p>Director de Tesis BORDEL GARCÍA, NEREA Y PISONERO CASTRO, JORGE</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión  21-03-2018</p>
<p>Autor Fernández Menéndez, Teresa</p> <p>Título de Tesis Estudio y desarrollo de nanocompuestos de PET con nanosepiolitas para su aplicación en envases.</p> <p>Título en Inglés Study and development of PET nanocomposites with nanosepiolite for their application in packaging.</p>	<p>Director de Tesis VIÑA OLAY, JAIME AURELIO</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión  21-03-2018</p>

<p>Autor</p> <p>González García, Johnatan</p> <p>Título de Tesis</p> <p>Optimización de inyecciones de impermeabilización mediante la correlación entre parámetros geotécnicos, volúmenes de admisión y tipos de lechadas en suelos</p> <p>Título en Inglés</p> <p>Optimization of waterproofing injections through the correlation between geotechnical parameters, admission volumes and types of slurries in soils</p>	<p>Director de Tesis</p> <p>GONZÁLEZ NICIEZA, CELESTINO Y ÁLVAREZ FERNÁNDEZ, MARTINA INMACULADA</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión</p> <p>21-03-2018</p>
<p>Autor</p> <p>Lezcano Ruiz, Ricardo</p> <p>Título de Tesis</p> <p>Efecto de la disimilitud mecánica en el comportamiento a fractura de la zona afectada térmicamente (ZAT) de soldaduras de aceros de alta resistencia</p> <p>Título en Inglés</p> <p>Effect of mechanical mismatching on heat affected zone (HAZ) fracture behaviour of high strength steels welds</p>	<p>Director de Tesis</p> <p>BELZUNCE VARELA, FRANCISCO JAVIER</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión</p> <p>21-03-2018</p>



<p>Autor QUINTANAL MERA, NOEMÍ</p> <p>Título de Tesis Sistemas híbridos de almacenamiento de energía basados en materiales de carbono con diferentes electrolitos</p> <p>Título en Inglés Hybrid energy storage systems based on carbon electrode materials with different electrolytes</p>	<p>Director de Tesis SANTAMARÍA RAMÍREZ, RICARDO Y BLANCO RODRÍGUEZ, CLARA</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 21-03-2018</p>
<p>Autor Rocandio García, Clara Inés</p> <p>Título de Tesis Comportamiento a fractura estática y dinámica en modo mixto I/II de materiales compuestos epoxi-carbono</p> <p>Título en Inglés Behavior to static and dynamic fracture in mixed mode I/II of epoxy-carbon composite materials</p>	<p>Director de Tesis VIÑA OLAY, JAIME AURELIO Y ARGÜELLES AMADO, ANTONIO</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 21-03-2018</p>
<p>Autor Sánchez González, Sara</p> <p>Título de Tesis Influencia de distintos parámetros sobre la tenacidad a fractura de uniones adhesivas compuesto-compuesto</p> <p>Título en Inglés Influence of different parameters on fracture toughness of adhesive joints composite-composite</p>	<p>Director de Tesis VIÑA OLAY, JAIME AURELIO Y ARGÜELLES AMADO, ANTONIO</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 21-03-2018</p>
<p>Autor Tamargo García, María</p> <p>Título de Tesis Fragilización inducida por hidrógeno de aceros estructurales desde medios acuosos</p> <p>Título en Inglés Hydrogen induced embrittlement of structural steels from aqueous media</p>	<p>Director de Tesis BELZUNCE ARELA, FRANCISCO JAVIER</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 21-03-2018</p>

<p>Autor Arias Tamargo, Guillermo</p> <p>Título de Tesis Localización, holografía y dualidad en Teoría Cuántica de Campos</p> <p>Título en Inglés Localization, holography and duality in Quantum Field Theory</p>	<p>Director de Tesis LOZANO GÓMEZ, YOLANDA Y RODRÍGUEZ GÓMEZ, DIEGO</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 27-02-2019</p>
<p>Autor Cofiño Villar, Alberto</p> <p>Título de Tesis Mejora del comportamiento en servicio y optimización microestructural de la capa de trabajo de cilindros de laminación fabricada en fundición Ni-Hard con grafito, aleada con Mo, Nb y Mg.</p> <p>Título en Inglés Enhancement of service bahviour and microstructural optimization in the working layer of rolling cylinders manufactured in Ni-Hard Cast Iron alloyed with Mo, Nb and Mg.</p>	<p>Director de Tesis ÁLVAREZ ANTOLÍN, JOSÉ FLORENTINO</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 27-02-2019</p>
<p>Autor Flores López, Samantha Lizette</p> <p>Título de Tesis Nuevos geles orgánicos para la separación de compuestos de interés biológico.</p> <p>Título en Inglés Novel organic xerogels for the separation of biologicals.</p>	<p>Director de Tesis ARENILLAS DE LA PUENTE, ANA Y MONTES MORÁN, MIGUEL ÁNGEL</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 27-02-2019</p>
<p>Autor García Riesgo, Francisco</p> <p>Título de Tesis Desarrollo de un sistema de reconstrucción tomográfica para óptica adaptativa solar mediante redes neuronales artificiales.</p> <p>Título en Inglés Development of a tomographic reconstruction system for solar adaptive optics using artificial neural networks.</p>	<p>Director de Tesis SANTOS RODRÍGUEZ, JESÚS DANIEL y SUÁREZ GÓMEZ, SERGIO L.</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 27-02-2019</p>

<p>Autor Gútiez Bravo, Diego</p> <p>Título de Tesis Teoría efectiva de Wilson loops y dualidad gauge-gravedad</p> <p>Título en Inglés Wilson loops effective theory and gauge-gravity duality</p>	<p>Director de Tesis HOYOS BADAJOZ, CARLOS</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 27-02-2019</p>
<p>Autor Logares Álvarez, Daniel</p> <p>Título de Tesis Aplicaciones de la dualidad holográfica a estados con densidad finita.</p> <p>Título en Inglés Applications of holographic duality to finite density states</p>	<p>Director de Tesis HOYOS BADAJOZ, CARLOS</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 27-02-2019</p>
<p>Autor Pinto García, Roberto</p> <p>Título de Tesis Estudio y análisis de la influencia de procesos térmicos de soldeo en aceros de alto límite elástico obtenidos por laminación termomecánica (TMCP) y mediante temple y revenido (Q+T) sometidos a condiciones de baja temperatura</p> <p>Título en Inglés Study and analysis of the influence of thermal welding processes on thermomechanical rolled (TMCP) and quenched and tempered (Q+T) steels subjected to low temperature conditions</p>	<p>Director de Tesis BELZUNCE VARELA, FRANCISCO JAVIER</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 27-02-2019</p>

<p>Autor Prieto Portugüés, Roberto Joaquín</p> <p>Título de Tesis Influencia de las características del macizo rocoso en la transición a la Industria 4.0 del sector</p> <p>Título en Inglés Influence of the characteristics of the rock mass in the transition to industry 4.0 of the sector</p>	<p>Director de Tesis GONZÁLEZ NICIEZA, CELESTINO Y ÁLVAREZ FERNÁNDEZ, MARTINA INMACULADA</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 27-02-2019</p>
<p>Autor Ramírez Ortiz, María Anayeli</p> <p>Título de Tesis Dualidad T no Abeliana, teorías de campos y la correspondencia AdS/CFT</p> <p>Título en Inglés Non-Abelian T-duality, Field Theories and the AdS/CFT Correspondence</p>	<p>Director de Tesis LOZANO GÓMEZ, YOLANDA</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 27-02-2019</p>
<p>Autor Rodríguez Bouza, Víctor</p> <p>Título de Tesis Medida de la sección eficaz <math>tt+tW</math> y búsqueda de squarks top en CMS en el LHC</p> <p>Título en Inglés Measurement of the <math>tt+tW</math> cross section and search for squarks top with CMS at LHC</p>	<p>Director de Tesis GONZÁLEZ CABALLERO, ISIDRO Y ÁLVAREZ GONZÁLEZ, BÁRBARA</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 27-02-2019</p>
<p>Autor SOLOGAISTOA RUÍZ, IGOR</p> <p>Título de Tesis Aceros Maraging obtenidos por la metodología Selective Laser Melting (SLM): Nuevas tendencias en aleantes.</p> <p>Título en Inglés Maraging Steel porcessed by Selective Laser Meltin (SLM): New trends in alloy8ng elements.</p>	<p>Director de Tesis ASENSIO LOZANO, JUAN</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 27-02-2019</p>

<p>Autor Fadel Abdelaziz , Mona Mahmoud</p> <p>Título de Tesis Caracterización de materiales carbonáceos con porosidad y morfología controladas</p> <p>Título en Inglés Characterization of Carbonaceous Materials with Controlled Porosity and Morphology</p>	<p>Director de Tesis GORRIA KORRES, PEDRO Y FERNÁNDEZ GARCÍA, MARÍA PAZ</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 24-02-2020</p>
<p>Autor FERNÁNDEZ CANTELI, ALFONSO CARLOS</p> <p>Título de Tesis Una justificación metodológica de la idoneidad y universalidad de los modelos fenomenológicos de daño aplicados a fractura, fatiga y comportamientos reológicos</p> <p>Título en Inglés A methodological justification of the suitability and generality of the phenomenological damage models applied to fracture, fatigue and rheological behaviour</p>	<p>Director de Tesis LAMELA REY, MARÍA JESÚS Y COZ DÍAZ, JUAN JOSÉ DEL</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 24-02-2020</p>
<p>Autor Fernández Carrasco, Daniel</p> <p>Título de Tesis Materiales porosos basados en grafeno para aplicaciones en almacenamiento de energía</p> <p>Título en Inglés Graphene-based porous materials for energy storage applications</p>	<p>Director de Tesis PAREDES NACHÓN, JUAN IGNACIO Y SUÁREZ GARCÍA, FABIÁN</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 24-02-2020</p>
<p>Autor Fernández Sousa, Rebeca</p> <p>Título de Tesis Fractura asistida por hidrógeno: del análisis al diseño de nuevos materiales.</p> <p>Título en Inglés Hydrogen assisted fracture: from analysis to the design of new materials.</p>	<p>Director de Tesis BETEGÓN BIEMPICA, MARÍA COVADONGA Y MARTÍNEZ PAÑEDA, EMILIO</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 24-02-2020</p>

<p>Autor García Alcalde, Laura del Carmen</p> <p>Título de Tesis Mejora de la actividad electrocatalítica de electrodos de carbono para baterías de flujo redox.</p> <p>Título en Inglés Improvement of the electrocatalytic activity of carbon electrodes for redox flow batteries.</p>	<p>Director de Tesis SANTAMARÍA RAMÍREZ, RICARDO Y BLANCO RODRÍGUEZ, CLARA</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 24-02-2020</p>
<p>Autor Imdad , Atif</p> <p>Título de Tesis Permeación de hidrógeno y fragilización de aceros de alta resistencia</p> <p>Título en Inglés Hydrogen permeation and embrittlement of high strength steels</p>	<p>Director de Tesis BELZUNCE VARELA, FRANCISCO JAVIER</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 24-02-2020</p>
<p>Autor Llamas Unzueta, Raúl</p> <p>Título de Tesis Monolitos conformados de carbón poroso obtenidos a partir de lactosuero</p> <p>Título en Inglés Porous carbon conformed monoliths obtained from whey</p>	<p>Director de Tesis MENÉNDEZ DÍAZ, JOSÉ ÁNGEL Y MONTES MORAN, MIGUEL ÁNGEL</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 24-02-2020</p>
<p>Autor Martínez Goyeneche, Lucía</p> <p>Título de Tesis Aleaciones ferromagnéticas con memoria de forma para refrigeración mediante efectos calóricos</p> <p>Título en Inglés Ferromagnetic alloys with shape memory effect for cooling by caloric effects.</p>	<p>Director de Tesis GORRIA KORRES, PEDRO Y ÁLVAREZ ALONSO, PABLO</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 24-02-2020</p>

<p>Autor Martínez Jodar, Alberto</p> <p>Título de Tesis "Preparación de materiales bidimensionales para aplicaciones en almacenamiento de energía y medio ambiente"</p> <p>Título en Inglés "Preparation of bidimensional materials for energy storage and enviromental applications"</p>	<p>Director de Tesis PAREDES NACHÓN, JUAN IGNACIO</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 24-02-2020</p>
<p>Autor Méndez López, Cristina</p> <p>Título de Tesis fs/ns-LIBS con configuraciones de simple y doble pulso: estudios fundamentales y evaluación de su potencial analítico</p> <p>Título en Inglés fs/ns-LIBS with single and double pulse configurations: Fundamental Studies and Analytical Potential Evaluation</p>	<p>Director de Tesis BORDEL GARCÍA, NEREA Y GONZÁLEZ GAGO, CRISTINA</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 24-02-2020</p>
<p>Autor Muñiz Cueli, Marcos</p> <p>Título de Tesis El sesgo de magnificación de las galaxias submilimétricas: una sonda cosmológica infrautilizada</p> <p>Título en Inglés The Sub-Millimeter Galaxy Magnification Bias: an underexploited cosmological probe</p>	<p>Director de Tesis GONZÁLEZ-NUEVO GONZÁLEZ, JOAQUÍN Y BONAVERA , LAURA</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 24-02-2020</p>
<p>Autor Ramón Álvarez, Clara</p> <p>Título de Tesis Estudio de procesos de producción asociada de partículas junto con quarks top, predichos en el Modelo Estándar y en sus extensiones, en estados finales leptónicos con el detector CMS en el LHC</p> <p>Título en Inglés Study of production processes of particles together with top quarks in the SM and its extensions, in leptonic final states with the CMS detector at LHC</p>	<p>Director de Tesis CUEVAS MAESTRO, FRANCISCO JAVIER Y FERNÁNDEZ MENÉNDEZ, JAVIER</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 24-02-2020</p>

<p>Autor Rodríguez Fernández, Ovidio</p> <p>Título de Tesis Evolución del diseño estructural de los puentes y viaductos ferroviarios de la "Rampa de Pajares"</p> <p>Título en Inglés Structural design evolution of the railway bridges and viaducts of " Rampa de Pajares"</p>	<p>Director de Tesis MARTÍN RODRÍGUEZ, ÁNGEL Y LÓPEZ AENLLE, MANUEL</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 24-02-2020</p>
<p>Autor Ruiz Soto, Alberto Isaac</p> <p>Título de Tesis Evaluación experimental de BTCs estabilizados con escoria de alto horno activada alcalinamente e incorporando residuos de construcción</p> <p>Título en Inglés Experimental evaluation stabilised Compressed Earth Block with alkali-activated blast furnace slag and construction recycled aggregates</p>	<p>Director de Tesis LÓPEZ GAYARRE, FERNANDO Y LÓPEZ-COLINA PÉREZ, CARLOS</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 24-02-2020</p>
<p>Autor Trapote Fernández, Andrea</p> <p>Título de Tesis Estudio de procesos de producción de quarks top y energía faltante predichos por el Modelo Estándar y en sus extensiones, en estados finales leptónicos con el detector CMS en el LHC utilizando técnicas de aprendizaje automático.</p> <p>Título en Inglés Study of processes with top quarks and missing energy in the SM and BSM in leptonic final states with CMS at LHC using machine learning techniques.</p>	<p>Director de Tesis PALENCIA CORTEZÓN, JOSÉ ENRIQUE Y GONZÁLEZ CABALLERO, ISIDRO</p>	<p>Aprobación Plan de Investigación Compromiso de Supervisión 24-02-2020</p>