



Octubre 2019

## Tesis leídas en la Universidad de Sevilla Octubre de 2019

### **Biotransformations of industrial interest catalyzed by fungal peroxygenases**

<https://idus.us.es/xmlui/handle/11441/89818>

<b>Autor</b>	<u>Aranda Oleden, María del Carmen</u>
<b>Director</b>	<u>Río Andrade, José Carlos del</u> <u>Gutiérrez Suárez, Ana</u>
<b>Departamento</b>	Universidad de Sevilla. Departamento de Química orgánica
<b>Fecha</b>	2019-10-11
<b>Tipo de documento</b>	Tesis Doctoral
<b>Cita</b>	Aranda Oleden, M.d.C. (2019). Biotransformations of industrial interest catalyzed by fungal peroxygenases. (Tesis Doctoral Inédita). Universidad de Sevilla, Sevilla.

### **Productoras de televisión en España: Concentración, capital transnacional y contenidos (2015-2017)**

<https://idus.us.es/xmlui/handle/11441/89774>

<b>Autor</b>	<u>Medina Nieto, Margarita</u>
<b>Director</b>	<u>Labio-Bernal, Aurora</u>
<b>Departamento</b>	Universidad de Sevilla. Departamento de Periodismo II
<b>Fecha</b>	2019-10-10
<b>Tipo de documento</b>	Tesis Doctoral
<b>Resumen</b>	La tesis doctoral tiene por objeto el análisis de la televisión española en relación a las productoras audiovisuales. En particular, son cuatro conceptos sobre los que se ha desarrollado la tesis: la concentración de las ...
<b>Cita</b>	Medina Nieto, M. (2019). Productoras de televisión en España: Concentración, capital transnacional y contenidos (2015-2017). (Tesis Doctoral Inédita). Universidad de Sevilla, Sevilla.

## La imprenta en Sevilla en el siglo XVII

<https://idus.us.es/xmlui/handle/11441/89775>

<b>Autor</b>	<a href="#">Peñalver Gómez, Eduardo</a>
<b>Director</b>	<a href="#">Montero Delgado, Juan</a>
<b>Departamento</b>	Universidad de Sevilla. Departamento de Literatura Española e Hispanoamericana
<b>Fecha</b>	2019-09-27
<b>Tipo de documento</b>	Tesis Doctoral
<b>Resumen</b>	La Imprenta en Sevilla en el siglo XVII es una investigación sobre el la tipografía sevillana entre 1601 y 1700, consistente por una parte en un estudio de la actividad de impresores y editores sevillanos, y por otra en ...
<b>Cita</b>	Peñalver Gómez, E. (2019). La imprenta en Sevilla en el siglo XVII. (Tesis Doctoral Inédita). Universidad de Sevilla, Sevilla.

## Turismo cultural, turismo criativo e animação turística em eventos locais: Análise da motivação, qualidade, satisfação e fidelidade em dois festivais de artes performativas

<https://idus.us.es/xmlui/handle/11441/89795>

<b>Autor</b>	<a href="#">Ramos Amorim, Daniela Carina</a>
<b>Director</b>	<a href="#">dos Santos Almeida, Paulo Jorge</a> <a href="#">Jiménez Caballero, José Luis</a>
<b>Departamento</b>	Universidad de Sevilla. Departamento de Economía Financiera y Dirección de Operaciones
<b>Fecha</b>	2019-10-09
<b>Tipo de documento</b>	Tesis Doctoral
<b>Resumen</b>	Los temas principales que se destacan en el presente trabajo de investigación son el turismo, el turismo cultural, el turismo creativo, la animación turística, los festivales de artes performativas, y el papel de la ...
<b>Cita</b>	Ramos Amorim, D.C. (2019). Turismo cultural, turismo criativo e animação turística em eventos locais: Análise da motivação, qualidade, satisfação e fidelidade em dois festivais de artes performativas. (Tesis Doctoral Inédita). Universidad de Sevilla, Sevilla.

## Estudio de los coactivadores transcripcionales TAZ y YAP1 en el sarcoma de Ewing: Implicación en la progresión tumoral e interacción funcional con la proteína de fusión EWS-FLI1

<https://idus.us.es/xmlui/handle/11441/89778>

<b>Autor</b>	<a href="#">Rodríguez Núñez, Pablo</a>
<b>Director</b>	<a href="#">Álava Casado, Enrique de</a> <a href="#">Díaz Martín, Juan</a> <a href="#">García Domínguez, Daniel</a>
<b>Departamento</b>	Universidad de Sevilla. Departamento de Citología e Histología Normal y Patológica
<b>Fecha</b>	2019-10-02
<b>Tipo de documento</b>	Tesis Doctoral
<b>Resumen</b>	La presente tesis doctoral aborda, por primera vez, el papel funcional de los dos efectores finales de la vía Hippo, TAZ y YAP1, en las capacidades proliferativas e invasivas de la célula tumoral del sarcoma de Ewing (SE), ...
<b>Cita</b>	Rodríguez Núñez, P. (2019). Estudio de los coactivadores transcripcionales TAZ y YAP1 en el sarcoma de Ewing: Implicación en la progresión tumoral e interacción funcional con la proteína de fusión EWS-FLI1. (Tesis Doctoral Inédita). Universidad de Sevilla, Sevilla.

## Sistema global para la optimización de la gestión de los servicios a bordo de buques de pasaje, desde la evaluación y detección de emociones del pasajero

<https://idus.us.es/xmlui/handle/11441/89786>

<b>Autor</b>	<a href="#">Vázquez Vázquez, Teodoro</a>
<b>Director</b>	<a href="#">González Abril, Luis</a> <a href="#">Luque Sendra, Amalia</a>
<b>Departamento</b>	Universidad de Sevilla. Departamento de Economía Aplicada I
<b>Fecha</b>	2019-10-10
<b>Tipo de documento</b>	Tesis Doctoral
<b>Cita</b>	Vázquez Vázquez, T. (2019). Sistema global para la optimización de la gestión de los servicios a bordo de buques de pasaje, desde la evaluación y detección de emociones del pasajero. (Tesis Doctoral Inédita). Universidad de Sevilla, Sevilla.

## Evaluación del uso de plasma rico en plaquetas frente a ácido hialurónico en coxartrosis

<https://idus.us.es/xmlui/handle/11441/89850>

<b>Autor</b>	<a href="#">Villanova López, María del Mar</a>
<b>Director</b>	<a href="#">Calleja Hernández, Miguel Ángel</a> <a href="#">Ballester Alfaro, Juan José</a>
<b>Departamento</b>	Universidad de Sevilla. Departamento de Medicina
<b>Fecha</b>	2019-10-11
<b>Tipo de documento</b>	Tesis Doctoral
<b>Cita</b>	Villanova López, M.d.M. (2019). Evaluación del uso de plasma rico en plaquetas frente a ácido hialurónico en coxartrosis. (Tesis Doctoral Inédita). Universidad de Sevilla, Sevilla.

## Representación mediática del liderazgo político femenino. Estudio de caso de Ángela Merkel durante la crisis económica en España

<https://idus.us.es/xmlui/handle/11441/89785>

<b>Título alternativo</b>	The media representation of female political leadership. A case study of Angela Merkel during the economic crisis in Spain
<b>Autor</b>	<a href="#">Suárez-Romero, Miriam</a>
<b>Director</b>	<a href="#">Romero Domínguez, Lorena Rosalía</a>
<b>Departamento</b>	Universidad de Sevilla. Departamento de Periodismo II
<b>Fecha</b>	2019-10-11
<b>Tipo de documento</b>	Tesis Doctoral
<b>Resumen</b>	<p>Esta investigación aborda la cobertura mediática del liderato de las políticas. Partiendo de aportaciones previas con una visión multidisciplinar, se toma como caso de estudio a la canciller alemana, Angela Merkel, en un ...</p> <p>On the basis of previous contributions employing a multidisciplinary approach, this research enquiring into the media coverage of female political leadership involves performing a case study on the German chancellor Angela ...</p>
<b>Cita</b>	Suárez-Romero, M. (2019). Representación mediática del liderazgo político femenino. Estudio de caso de Ángela Merkel durante la crisis económica en España. (Tesis Doctoral Inédita). Universidad de Sevilla, Sevilla.

## Caracterización espectroscópica y aromática de vinagres españoles con denominación de origen protegida

<https://idus.us.es/xmlui/handle/11441/89791>

<b>Autor</b>	<a href="#">Ríos Reina, Rocío</a>
<b>Director</b>	<a href="#">Amigo Rubio, José Manuel</a> <a href="#">Callejón Fernández, Raquel María</a> <a href="#">García González, Diego Luis</a>
<b>Departamento</b>	Universidad de Sevilla. Departamento de Nutrición y Bromatología, Toxicología y Medicina Legal
<b>Fecha</b>	2019-10-07
<b>Tipo de documento</b>	Tesis Doctoral
<b>Cita</b>	Ríos Reina, R. (2019). Caracterización espectroscópica y aromática de vinagres españoles con denominación de origen protegida. (Tesis Doctoral Inédita). Universidad de Sevilla, Sevilla.

## Andalucía durante la ocupación francesa (1810-1812). Repercusiones en las provincias de Huelva y Sevilla

<https://idus.us.es/xmlui/handle/11441/89814>

<b>Autor</b>	<a href="#">Gómez del Valle, Manuel</a>
<b>Director</b>	<a href="#">Ruiz Sánchez, José Leonardo</a>
<b>Departamento</b>	Universidad de Sevilla. Departamento de Historia Contemporánea
<b>Fecha</b>	2019-10-03
<b>Tipo de documento</b>	Tesis Doctoral
<b>Resumen</b>	El siguiente trabajo de investigación trata sobre las consecuencias que tuvo la presencia francesa en las actuales provincias de Huelva y Sevilla entre 1810 y 1812. Para ello hemos estudiado la realidad de una serie de ...
<b>Cita</b>	Gómez del Valle, M. (2019). Andalucía durante la ocupación francesa (1810-1812). Repercusiones en las provincias de Huelva y Sevilla. (Tesis Doctoral Inédita). Universidad de Sevilla, Sevilla.

## Las ánforas itálicas en Hispalis. Áreas de procedencia y dinámica comercial entre los siglos II a.C. y VI d.C.

<https://idus.us.es/xmlui/handle/11441/89985>

<b>Autor</b>	<a href="#">Siclari, Patrizia</a>
<b>Director</b>	<a href="#">García Vargas, Enrique Alberto</a> <a href="#">La Torre, Gioacchino Francesco</a>
<b>Departamento</b>	Universidad de Sevilla. Departamento de Prehistoria y Arqueología
<b>Fecha</b>	2019-10-09
<b>Tipo de documento</b>	Tesis Doctoral
<b>Resumen</b>	La ciudad de Hispalis (Sevilla), ubicada en el bajo Guadalquivir, en el punto de convergencia del tráfico marítimo y fluvial, experimenta un gran desarrollo económico gracias a su puerto, que, desde la época augustea, se ...
<b>Cita</b>	Siclari, P. (2019). Las ánforas itálicas en Hispalis. Áreas de procedencia y dinámica comercial entre los siglos II a.C. y VI d.C.. (Tesis Doctoral Inédita). Universidad de Sevilla, Sevilla.

## Paliativo frente a la fatiga por fretting y análisis del proceso de fatiga en cordones metálicos

<https://idus.us.es/xmlui/handle/11441/89983>

<b>Autor</b>	<a href="#">Erena Guardia, Diego</a>
<b>Director</b>	<a href="#">Navarro Pintado, Carlos</a>
<b>Departamento</b>	Universidad de Sevilla. Departamento de Ingeniería Mecánica y de Fabricación
<b>Fecha</b>	2019
<b>Tipo de documento</b>	Tesis Doctoral
<b>Resumen</b>	<p>El fallo de cables de acero es comúnmente producido por el fenómeno de la fatiga. Para analizar el fallo por fatiga en este tipo de elementos, un nuevo equipo de ensayos ha sido diseñado, fabricado y validado. Uno de los ...</p> <p>Metallic cables failure is commonly produced by fatigue phenomena. In order to analyse the fatigue failure of cables, a new device has been designed, manufactured and validated. The main peculiarity of the device is its ...</p>
<b>Cita</b>	Erena Guardia, D. (2019). Paliativo frente a la fatiga por fretting y análisis del proceso de fatiga en cordones metálicos. (Tesis Doctoral Inédita). Universidad de Sevilla, Sevilla.

## Role of ribosomal proteins eL40 and eS12 in the biogenesis and function of yeast ribosomes

<https://idus.us.es/xmlui/handle/11441/89981>

<b>Autor</b>	<a href="#">Martín Villanueva, Sara</a>
<b>Director</b>	<a href="#">Cruz Díaz, Jesús de la</a>
<b>Departamento</b>	Universidad de Sevilla. Departamento de Genética
<b>Fecha</b>	2019-10-11
<b>Tipo de documento</b>	Tesis Doctoral
<b>Cita</b>	Martín Villanueva, S. (2019). Role of ribosomal proteins eL40 and eS12 in the biogenesis and function of yeast ribosomes. (Tesis Doctoral Inédita). Universidad de Sevilla, Sevilla.

## Operación flexible de redes de distribución mediante convertidores electrónicos

<https://idus.us.es/xmlui/handle/11441/89979>

<b>Autor</b>	<a href="#">García López, Francisco De Paula</a>
<b>Director</b>	<a href="#">Maza Ortega, José María</a>
<b>Departamento</b>	Universidad de Sevilla. Departamento de Ingeniería Eléctrica
<b>Fecha</b>	2019-10-15
<b>Tipo de documento</b>	Tesis Doctoral
<b>Resumen</b>	<p>Actualmente no se puede negar la problemática asociada a las redes de distribución, tanto de baja como de media tensión, debido al nuevo paradigma de generación y consumo que se espera en un futuro muy cercano. La ...</p> <p>The current problems in lowvoltage and medium voltage distribution networks caused by new generators and consumers are undeniable. This is due to the massive integration of renewable energy sources is unstoppable due to ...</p>
<b>Cita</b>	García López, F.D.P. (2019). Operación flexible de redes de distribución mediante convertidores electrónicos. (Tesis Doctoral Inédita). Universidad de Sevilla, Sevilla.

## Implementación, caracterización y validación biológica de técnicas de modificación superficial de titanio poroso pulvimetalúrgico para aplicaciones biomédicas

<https://idus.us.es/xmlui/handle/11441/89978>

<b>Autor</b>	<a href="#">Domínguez Trujillo, Cristina</a>
<b>Director</b>	<a href="#">Torres Hernández, Yadir</a> <a href="#">Rodríguez-Ortiz, José Antonio</a>
<b>Departamento</b>	Universidad de Sevilla. Departamento de Química Inorgánica
<b>Fecha</b>	2019-10-18
<b>Tipo de documento</b>	Tesis Doctoral
<b>Resumen</b>	El titanio comercialmente puro es bien conocido como un material metálico que presenta un comportamiento in vivo adecuado, siendo reconocido como un buen candidato en los reemplazos del tejido óseo cortical. Sin embargo, ...
<b>Cita</b>	Domínguez Trujillo, C. (2019). Implementación, caracterización y validación biológica de técnicas de modificación superficial de titanio poroso pulvimetalúrgico para aplicaciones biomédicas.. (Tesis Doctoral Inédita). Universidad de Sevilla, Sevilla.

## Evaluación de la gestión internacional y su impacto en la competitividad: un enfoque multidimensional

<https://idus.us.es/xmlui/handle/11441/90479>

<b>Autor</b>	<a href="#">Botero Pinzón, Luz Dary</a>
<b>Director</b>	<a href="#">Casillas Bueno, José Carlos</a>
<b>Departamento</b>	Universidad de Sevilla. Departamento de Administración de Empresas y Comercialización e Investigación de Mercados (Marketing)
<b>Fecha</b>	2019-10-21
<b>Tipo de documento</b>	Tesis Doctoral
<b>Cita</b>	Botero Pinzón, .D. (2019). Evaluación de la gestión internacional y su impacto en la competitividad: un enfoque multidimensional. (Tesis Doctoral Inédita). Universidad de Sevilla, Sevilla.



## Caracterización energética y condiciones de habitabilidad de las viviendas sociales del arquitecto Rafael De La Hoz en la ciudad de Córdoba. Escenarios de mejora

<https://idus.us.es/xmlui/handle/11441/89977>

<b>Título alternativo</b>	Energy characterization and comfort conditions in Rafael De La Hoz's social housing in Córdoba. Scenarios for improvement
<b>Autor</b>	<a href="#">Blázquez de Pineda, María Teresa</a>
<b>Director</b>	<a href="#">Suárez Medina, Rafael Carlos</a>
<b>Departamento</b>	Universidad de Sevilla. Departamento de Construcciones Arquitectónicas I (ETSA)
<b>Fecha</b>	2019-10-21
<b>Tipo de documento</b>	Tesis Doctoral
<b>Resumen</b>	<p>La reducción del impacto global del proceso edificatorio en el entorno medioambiental y la búsqueda de una mayor eficiencia energética han promovido la investigación en medidas que limiten el consumo energético, así como ...</p> <p>Current intentions to reduce the environmental global impact and a higher energy efficiency of the building sector have encouraged research on energy conservation measures and concrete actions suitable for sustainable ...</p>
<b>Cita</b>	Blázquez de Pineda, M.T. (2019). Caracterización energética y condiciones de habitabilidad de las viviendas sociales del arquitecto Rafael De La Hoz en la ciudad de Córdoba. Escenarios de mejora. (Tesis Doctoral Inédita). Universidad de Sevilla, Sevilla.

## Modelado de información y alteraciones geométricas para respaldar el análisis preciso de activos patrimoniales

<https://idus.us.es/xmlui/handle/11441/89976>

<b>Título alternativo</b>	Information and geometrical alterations modelling to support accurate analysis of heritage assets
<b>Autor</b>	<a href="#">Antón García, Daniel</a>
<b>Director</b>	<a href="#">Marrero Meléndez, Madelyn</a> <a href="#">Medjdoub, Benachir</a> <a href="#">Moyano Campos, Juan José</a>

<b>Departamento</b>	Universidad de Sevilla. Departamento de Construcciones Arquitectónicas II (ETSIE)
<b>Fecha</b>	2019-10-11
<b>Tipo de documento</b>	Tesis Doctoral
<b>Resumen</b>	<p>La documentación virtual del patrimonio arquitectónico, arqueológico y cultural es un área de conocimiento con una creciente presencia en la literatura científica. Las técnicas de adquisición de datos geométricos como el ...</p> <p>The virtual documentation of the architectural, archaeological and cultural heritage is a field of knowledge with a growing presence in the scientific literature. Geometric data acquisition techniques such as three-dimensional ...</p>

### **Construcción y validación de una escala de evaluación del nivel de competencia en la interacción de cuidado para estudiantes de Grado en Enfermería**

<https://idus.us.es/xmlui/handle/11441/89975>

<b>Autor</b>	<u>Allande Cussó, Regina</u>
<b>Director</b>	<u>Macías Seda, Juana</u> <u>Porcel Gálvez, Ana María</u>
<b>Departamento</b>	Universidad de Sevilla. Departamento de Enfermería
<b>Fecha</b>	2019-10-22
<b>Tipo de documento</b>	Tesis Doctoral
<b>Resumen</b>	<p>Las recomendaciones del Espacio Común Europeo de Educación Superior destacan la necesidad de adecuar los títulos de Grado a la adquisición de competencias, y el uso de métodos adecuados, como las rúbricas de evaluación, ...</p> <p>The competence acquirement is described in the European Higher Education area recommendations, and Universities should adapt their programs to get this standard using appropriate instruments, like the evaluation rubric. ...</p>
<b>Cita</b>	Allande Cussó, R. (2019). Construcción y validación de una escala de evaluación del nivel de competencia en la interacción de cuidado para estudiantes de Grado en Enfermería. (Tesis Doctoral Inédita). Universidad de Sevilla, Sevilla.

## New internal and external validation indices for clustering in Big Data

<https://idus.us.es/xmlui/handle/11441/90302>

<b>Autor</b>	<a href="#">Luna Romera, José María</a>
<b>Director</b>	<a href="#">García Gutierrez, Jorge</a> <a href="#">Martinez Ballesteros, María del Mar</a>
<b>Departamento</b>	Universidad de Sevilla. Departamento de Lenguajes y Sistemas Informáticos
<b>Fecha</b>	2019-10-17
<b>Tipo de documento</b>	Tesis Doctoral
<b>Resumen</b>	<p>Esta tesis, presentada como un compendio de artículos de investigación, analiza el concepto de índices de validación de clustering y aporta nuevas medidas de bondad para conjuntos de datos que podrían considerarse Big Data ...</p> <p>This thesis, presented as a compendium of research articles, analyses the concept of clustering validation indices and provides new measures of goodness for datasets that could be considered Big Data. In addition, ...</p>
<b>Cita</b>	Luna Romera, J.M. (2019). New internal and external validation indices for clustering in Big Data. (Tesis Doctoral Inédita). Universidad de Sevilla, Sevilla.

## Adquisición y procesamiento de señales fisiológicas y sus aplicaciones

<https://idus.us.es/xmlui/handle/11441/90448>

<b>Autor</b>	<a href="#">Castro García, Juan Antonio</a>
<b>Director</b>	<a href="#">Gómez González, Isabel María</a> <a href="#">Molina Cantero, Alberto Jesús</a>
<b>Departamento</b>	Universidad de Sevilla. Departamento de Tecnología Electrónica
<b>Fecha</b>	2019-10-25
<b>Tipo de documento</b>	Tesis Doctoral
<b>Resumen</b>	<p>Actualmente, la computación afectiva es una temática de investigación al alza. Ésta se apoya en dispositivos hardware para la adquisición de señales fisiológicas, que suelen ser privativos, caros y difíciles de coordinar ...</p>
<b>Cita</b>	Castro García, J.A. (2019). Adquisición y procesamiento de señales fisiológicas y sus aplicaciones. (Tesis Doctoral Inédita). Universidad de Sevilla, Sevilla.

**Estudio bibliométrico de la investigación turística española: un análisis de autoría basado en revistas científicas de prestigio internacional**  
<https://idus.us.es/xmlui/handle/11441/90446>

<b>Autor</b>	<a href="#">Granados Perea, Concepción</a>
<b>Director</b>	<a href="#">López Bonilla, Jesús Manuel</a> <a href="#">López Bonilla, Luis Miguel</a>
<b>Departamento</b>	Universidad de Sevilla. Departamento de Administración de Empresas y Comercialización e Investigación de Mercados (Marketing)
<b>Fecha</b>	2019-10-31
<b>Tipo de documento</b>	Tesis Doctoral
<b>Resumen</b>	El sector turístico tiene una gran importancia en todo el mundo por su creación de empleo y riqueza, en general. Más concretamente, en España es uno de los sectores económicos principales, siendo uno de los países más ...
<b>Cita</b>	Granados Perea, C. (2019). Estudio bibliométrico de la investigación turística española: un análisis de autoría basado en revistas científicas de prestigio internacional. (Tesis Doctoral Inédita). Universidad de Sevilla, Sevilla.