



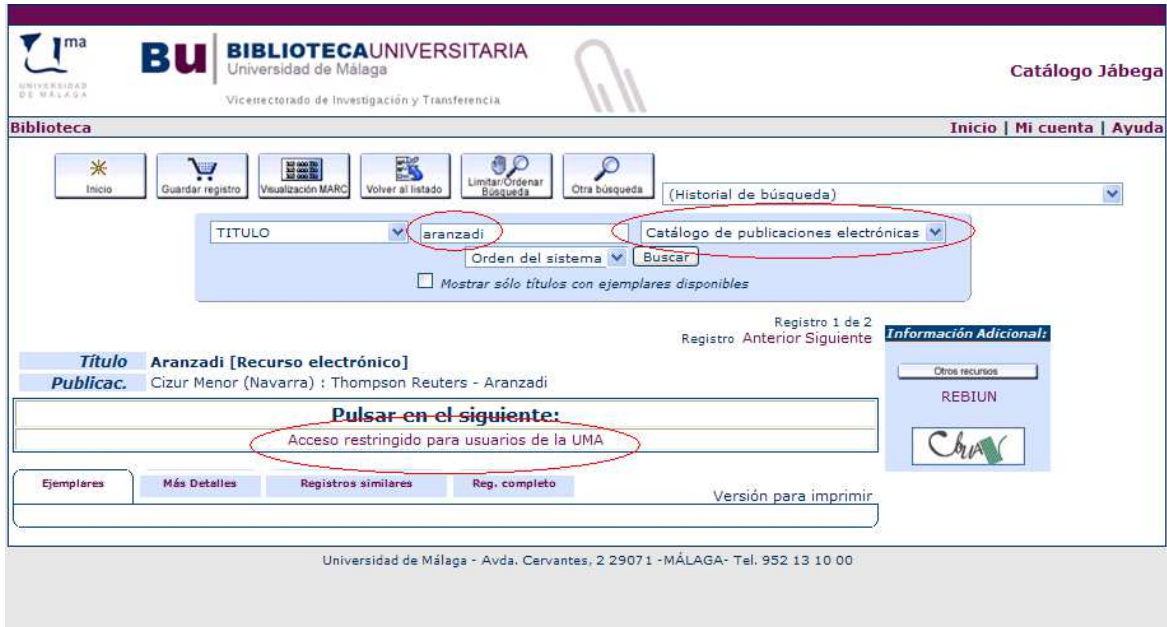
Aranzadi

Thomson Reuters Aranzadi es el servicio jurídico on-line de Editorial Aranzadi, **nueva plataforma de información jurídica que sustituye a la base de datos Westlaw**, fruto de la combinación de la experiencia, autoridad y prestigio en materia jurídica de Editorial Aranzadi y la más avanzada tecnología del grupo multinacional The Thomson Corporation. Un servicio que ha sido creado para que los profesionales puedan cubrir todas sus necesidades de información jurídica. Incluye legislación estatal (referenciada desde 1930 y a texto completo desde 1978), legislación autonómica, jurisprudencia (Tribunal Supremo, Tribunal Constitucional, Tribunales Superiores de Justicia y Audiencias Provinciales) y bibliografía.

- 1 Entramos en la base de datos. ¿Como buscar?
- 2 Buscar información
- 3 Búsqueda por tipo de documento
- 4 Lista de resultados
- 5 Documentos de legislación y convenios colectivos
- 6 Jurisprudencia
- 7 Estrategias de búsqueda
- 8 Formularios
- 9 Búsqueda por índices
- 10 Búsqueda por tesaurus
- 11 Aranzadi expertos

1 Entramos en la base de datos. ¿Como buscar?

Desde el catálogo Jábega buscamos en la colección de publicaciones electrónicas por el título de la base de datos Aranzadi o bien “Thomson Reuters Aranzadi” o “Aranzadi digital” (es recuperable por cualquiera de los tres) y pinchamos sobre el enlace del registro. Si lo hacemos desde casa debemos autenticarnos como usuario con nuestras claves de DUMA.



The screenshot shows the library catalog interface. At the top, there are navigation links: 'Inicio', 'Mi cuenta', and 'Ayuda'. Below this is a search bar with 'aranzadi' entered in the 'TÍTULO' field and 'Catálogo de publicaciones electrónicas' selected in the dropdown menu. A red circle highlights the search bar area. Below the search bar, the search results for 'Aranzadi [Recurso electrónico]' are displayed. The publisher is 'Cizur Menor (Navarra) : Thompson Reuters - Aranzadi'. A red circle highlights the text 'Pulsar en el siguiente: Acceso restringido para usuarios de la UMA'. On the right side, there is an 'Información Adicional' section with a 'REBIUN' logo. At the bottom, there are navigation tabs: 'Ejemplares', 'Más Detalles', 'Registros similares', and 'Reg. completo'. The footer contains the address: 'Universidad de Málaga - Avda. Cervantes, 2 29071 -MÁLAGA- Tel. 952 13 10 00'.

Una vez entramos en la página de Aranzadi pinchamos en ACCEDER.



The screenshot shows the Aranzadi website. At the top left, the 'THOMSON REUTERS ARANZADI' logo is displayed. On the top right, there is a 'Acceso suscriptores' section with a red circle around the 'Acceder' button. Below this, the phone number '(+34) 902 404 047' is shown. The main content area is divided into two columns. The left column is titled 'CÓDIGOS' and features the text 'Dúo: los nuevos códigos Aranzadi y Civitas actualizados todo el año' and a 'MÁS INFORMACIÓN >' button. The right column is a promotional banner for 'LOS BUENOS PROFESIONALES SE RIGEN POR EL MISMO CÓDIGO' and '¡Y AHORA DESCUBRE EL NUEVO FORMATO DÚO!'. It includes the text 'Las ventajas del papel con los beneficios y oportunidades de las nuevas tecnologías.' and an image of a 'DÚO' book. At the bottom, there are three navigation tabs: '¿CONOCES LOS LIBROS ELECTRÓNICOS ARANZADI?', 'TE RECOMENDAMOS', and 'TU TIENDA ONLINE POR DERECHO'.



Una vez que accede al servicio, este le muestra todos los contenidos que tiene suscritos.

Debemos elegir el producto al que queremos entrar:

- **Servicio Aranzadi**: es el servicio tradicional donde buscamos legislación, jurisprudencia, etc. sobre todas las materias del derecho.

- **Aranzadi expertos**: distingue entre experto fiscal, social y respuesta local (experto administración local, experto contrata, experto urbanismo).

Ofrece contenidos específicos, así como otras herramientas y la posibilidad de realizar alertas temáticas. Recopila documentación de diversa tipología (legislación, jurisprudencia, doctrina administrativa, formularios, expedientes, etc.) sobre una materia del derecho. **Equivale a la pestaña “práctico” de la versión anterior de westlaw.**

Desde Aranzadi Expertos podemos realizar búsquedas universales o asistidas sobre la materia en cuestión, así como navegar por índice de temas, repertorio normativo, actualidad, enlaces de interés, guías de pliegos, esquemas procedimentales o utilizar la herramienta calculadora de intereses, de honorarios...

Podemos elegir entre Servicio Aranzadi o Aranzadi Expertos (con una o varias materias seleccionadas para realizar búsquedas conjuntas).

Una vez dentro de alguno de ellos para cambiar de un producto a otro, seleccionamos desde el menú superior "Otros servicios".



La nueva plataforma cuenta con novedades entre las que destacamos:

- La desaparición de la expiración de sesiones.
- Botón de documentos vistos.
- Nuevo sistema de búsqueda por voces en el tesoro.
- Mejoras en la visualización.
- Buscar formularios a nivel de unidad.



*Las explicaciones siguientes se realizan sobre el Servicio Aranzadi, la mecánica de búsqueda es similar en los productos Experto.

2 Buscar información

Búsqueda universal

Es la que aparece por defecto en la pantalla de "Inicio". Realiza la búsqueda utilizando un motor de consulta inteligente sobre todos los documentos incluidos en la suscripción.

Para realizar la Búsqueda introducir:

.Cualquier palabra, frase o expresión. Para buscar expresiones exactas debemos entrecorillarlas.

.Conceptos jurídicos

.Norma

.Artículo de una norma

.Sentencia

.Marginal Aranzadi

.Abreviaturas

THOMSON REUTERS
ARANZADI

Otros servicios | Ayuda | Mi opinión

universal | Legislación | Jurisprudencia | D. Administrativa | Bibliografía | Proyectos de Ley | C. Colectivos | Noticias | Diccionario | Formularios

Inicio

Búsqueda universal

Buscar

Búsqueda asistida

Ej: Código Civil, RJ 1990/8925, salario mínimo interprofesional, IRPF

★ Actualidad

- Civil
- Mercantil
- Penal
- Administrativo
- Fiscal y Tributario
- Laboral y Seguridad Social
- Otras disciplinas

📖 Códigos de Legislación Básica

- Estatal
- Autonómica
- Social
- Fiscal
- Administración Local

🔄 Últimas novedades del servicio

- Acuerdo de la Sala General de lo Penal del Supremo sobre la 'Doctrina Parol' tras la Sentencia del TEDH de 21 de octubre (RJ 2013, 6649)
- Caso Prestige: condenado el capitán a nueve meses de prisión por un delito de desobediencia grave a la autoridad



3 Búsqueda por tipo de documento

-Seleccione el menú superior el tipo de documento sobre el que desea realizar la búsqueda. Por ejemplo: Legislación, Jurisprudencia, etc.

-Rellene aquellos campos cuya información conoce y pulse "Buscar". No es necesario cumplimentar todos los campos de consulta.

Recuerde que los campos no son idénticos, ya que cada base de datos dispone de campos de búsqueda adaptados a su tipología documental.

Por ejemplo si buscamos sentencias del Tribunal Constitucional que en el resumen tienen el término "inviolabilidad del domicilio". Pinchamos en la pestaña de jurisprudencia y rellenamos los campos con los datos que estimamos.

Universal Legislación **Jurisprudencia** D. Administrativa Bibliografía Proyectos de Ley C. Colectivos

Inicio > Jurisprudencia

Buscar en Jurisprudencia

Marginal

Texto Operadores ▾

Resumen "inviolabilidad del domicilio" Operadores ▾

Voces ⓘ

Disposiciones examinadas

Artículo Todos ▾

Tribunal ("Tribunal Constitucional") ⓘ

Fecha desde hasta
 el día

Tipo de Resolución Sentencia ▾

Número de Resolución /

Número de Recurso /

Jurisdicción/Procedimiento ⓘ

Ponente ⓘ

Relevancia ★ ▾

Buscar Borrar Traspasar consulta a Doct. Adm



4 Lista de resultados

Como consecuencia de la búsqueda obtendremos una lista de resultados que siguen un orden de lógica jurídica en función de los datos aportados.

La siguiente lista de resultados se corresponde con una búsqueda universal, por lo que vemos los resultados agrupados en distintas pestañas (legislación, jurisprudencia, etc.) si queremos filtrar por tipo documental sólo tenemos que pinchar la pestaña que nos interese. Por defecto visualizamos los resultados de la primera pestaña con resultados, en este caso legislación.

En cada tipología de documentos encontraremos distintos iconos. Por ejemplo en el caso de legislación bandera verde significa que esté en vigor, en el caso de jurisprudencia el nº de estrellas (máximo de cinco) nos indica el nivel de relevancia de las mismas. Todos los iconos son explicados si pasamos con el ratón sobre ellos.

Desde la pantalla de resultados podemos...

Inprimir, guardar o enviar por mail la lista de documentos.

Buscar en la propia lista, recuperar la búsqueda o realizar una nueva.

Filtrar entre los resultados por tipo de documento.

Ordenar por diversos criterios.

Acceder a cualquier documento de la lista pulsando en su enlace.

Filtrar por ámbito o área del derecho.

DOCUMENTOS VISTOS: podrá visualizar y recuperar los visitados durante la navegación en la última consulta realizada.

ARANZADI

Universal | Legislación | Jurisprudencia | D. Administrativa | Bibliografía | Proyectos de Ley | C. Colectivos | Noticias | Diccionario | Formularios

Inicio > Jurisprudencia > Buscar Jurisprudencia > Normas > Artículos > Resultados > TC (Sala Pleno), auto núm. 90/2010 de 14 julio.

Documentos

Imprimir | Guardar | e-mail



5 Documentos de legislación y convenios colectivos

Campos de búsqueda

-Excluir derogadas: Si la activamos solo se realizará la búsqueda sobre las normas en vigor.

-Rango: Clase de disposición. Si conocemos este dato es conveniente pinchar sobre "**índice**".

-Número: Numeración asignada en la publicación oficial. En la primera casilla ponemos el número y en la segunda el año (cuatro dígitos). Son necesarios ambos datos. Es una búsqueda muy precisa.

-Fecha: Es la fecha de aprobación (no de publicación). Podemos introducir la fecha exacta en la primera casilla o bien periodo de tiempo (desde/hasta9 si no sabemos la fecha exacta).

-Órgano: Denominación del órgano con facultad legislativa que ha emitido la disposición. En el caso de que conozcamos este dato es importante pinchar sobre "**índice**".

-Boletín: Boletín o diario oficial donde apareció publicada la disposición.

-Número/año. Dato del número y año del boletín o diario oficial donde apareció publicada la disposición.

-Fecha: Fecha en la que apareció publicada la disposición.

-Título: Título asignado a la disposición. En este campo no podemos poner el rango ni el número de la disposición.

-Voces: Búsqueda por conceptos jurídicos. Debemos pinchar sobre "**índice**".

-Texto: Localiza cualquier palabra contenida en la disposición, ya sea solo en el texto de la disposición o en el texto y en el análisis.

-Buscar: Pulsaremos este botón después de introducir los datos que conozcamos para iniciar la búsqueda.

-Borrar: Pulsando sobre este botón nos borra toda la información que hemos introducido en los campos de consulta.

Una vez realizada nuestra búsqueda podremos filtrar por ámbito o área del derecho

Podrá clasificar los resultados por el Ámbito que desee para precisar al máximo sus búsquedas. Está disponible la legislación de todas las comunidades autónomas, así como la normativa europea.



FORMULARIOS A NIVEL DE UNIDAD: nuevo icono en legislación que mostrará los formularios relacionados con el contenido del artículo, de manera que tendrá información completa y accesible desde cada artículo, sin necesidad de tener que salir del contexto.

VERSIÓN ACTUAL
Versión vigente de: 01-01-2012

Sumario

- Parte Expositiva
- Artículo único. Objeto de la norma
- Disposición derogatoria única. Derogación normativa
- Disposición final única. Entrada en vigor
- Texto Refundido de la Ley de Propiedad Intelectual [arts. 1 a 167]

Ley de Propiedad Intelectual de 1996
Real Decreto Legislativo 1/1996, de 12 de abril. RCL 1996\1382
 CONSOLIDADA

Buscar

CAPITULO III.
Contenido

SECCION 1ª. Derecho moral

Artículo 14. Contenido y características del derecho moral
Corresponden al autor los siguientes derechos irrenunciables e inalienables:

1º Decidir si su obra ha de ser divulgada y en qué forma.

Formularios relacionados si tal divulgación ha de hacerse con su nombre, bajo seudónimo o signo, o anónimamente.

3º Exigir el reconocimiento de su condición de autor de la obra.

Para los convenios colectivos encontramos campos específicos de búsqueda como son sector, empresa o ámbito.

THOMSON REUTERS
ARANZADI

Otros servicios | Ayuda | Mi opinión

Universal | Legislación | Jurisprudencia | D. Administrativa | Bibliografía | Proyectos de Ley | C. Colectivos | Noticias | Diccionario | Formularios

Inicio > C. Colectivos

Buscar en Convenios Colectivos ★ Actualidad

Texto
Título
Voces
Sector
Empresa: **Lidl Autoservicios**
Ámbito
Fecha: desde / el día / ha / el día
Rango
Boletín

Índice de Empresas

Buscar

1 2 3 9 A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

- Liceo Marítimo de bouzas
- Liceo Marítimo de Bouzas
- Licores Mallorquines
- Licuas
- Lidl Autoservicios**
- Liebherr Industrias Metálicas



6 Jurisprudencia

-Relevancia: permite depurar la consulta según la relevancia jurisprudencial representada por estrellas amarillas.

-Marginal

-Tipo de resolución: clase de resolución (sentencia, auto...)

-Número de resolución: número asignado por el órgano encargado de resolver la cuestión planteada.

-Número de recurso: número asignado por el órgano resolutorio en el momento de interponerse el recurso.

-Fecha: fecha exacta o bien un periodo de tiempo

-Órgano resolutorio: denominación del tribunal u órgano resolutorio. Es conveniente utilizar el índice.

-Jurisdicción procedimiento: tipo de orden jurisdiccional. Es conveniente utilizar el índice.

-Resumen: cuestión de fondo de la resolución

-Voces: conceptos jurídicos, accedemos al índice de voces pulsando en índice o tesoro.

-Disposiciones examinadas/artículos: nos va a permitir seleccionar a priori la jurisprudencia relacionada con una norma/art. Además de los demás campos que rellenemos. Así la búsqueda puede resultar muy exacta. Es como usar el botón del margen izquierdo de “buscar jurisprudencia relacionada con una norma” (explicado a continuación) con la posibilidad de combinarla con más campos. Las resoluciones se fundamentan en las disposiciones indicadas.

-Texto: localiza cualquier palabra contenida en la resolución o en todo el texto en el análisis.

Es interesante para la jurisprudencia la opción en el margen derecho de “Buscar jurisprudencia sobre una norma” que nos facilita indicando una norma en cuestión la jurisprudencia que existe en la base de datos sobre la misma. Podemos incluir hasta tres artículos si lo deseamos. Para añadir uno nuevo pinchar en +.



THOMSON REUTERS
ARANZADI

Otros servicios | Ayuda | Mi opinión

Universal | Legislación | Jurisprudencia | D. Administrativa | Bibliografía | Proyectos de Ley | C. Colectivos | Noticias | Diccionario | Formularios

[Inicio](#) > [Jurisprudencia](#) > [Buscar Jurisprudencia](#) > [Normas](#) > [Artículos](#)

Buscador

Puede incluir hasta tres artículos de esta norma

Ley Orgánica núm. 2/2010, de 3 marzo.
Ley del Aborto.

Artículo [Borrar](#)

[Añadir otro artículo](#)

7 Estrategias de búsqueda

-Operadores lógicos

.Y (AND) intersección

.O (OR) Suma

.NO (NOT) Exclusión

.P (NEAR) Proximidad (también significa precepto en disposiciones estudiadas)

-Operadores de truncamiento

* Sustituye las últimas letras .Permite buscar por la raíz

?Sustituye las últimas letras

() Agrupa varios términos

8 Formularios

Para localizar un formulario podremos:

- Realizar una búsqueda universal y luego filtrar por la pestaña formulario.

- Acceder a un formulario desde legislación, dentro de una norma desde el icono formulario relacionado (formulario a nivel de unidad).

- Buscar directamente desde la pestaña formulario. Realizar consultas por texto libre o buscar el formulario que necesita desde el índice de materias.



Buscar en Formularios

Texto

- Modelos procesales
 - Procesos europeos
 - Procesos constitucionales
 - Proceso civil
 - Proceso contencioso-administrativo
 - Proceso penal
 - Derecho penitenciario
 - Proceso laboral
 - Proceso concursal
 - Procedimientos tributarios y disposición
 - Registro civil
 - Registro de la propiedad y mercantiles
 - Tráfico y seguridad vial
 - Administración local

- Los formularios son configurables a medida de las necesidades del usuario.
- Visualizaremos el esquema del procedimiento en los formularios procesales.

Texto | **Análisis**



- Partes
- Escrito
- Firmas

Recusación de Jurados

FOR 2006/1181

PROCESO ANTE EL TRIBUNAL DEL JURADO



Recuerde que...

AL JUZGADO DE INSTRUCCIÓN NÚM. _____ DE _____

Don _____, Procurador de los Tribunales, actuando en nombre y representación de D. _____



9 Búsqueda por índices

La mayoría de los campos de la base de datos van acompañados de un "**Índice**", se trata de listas alfabéticas relacionadas con el campo al que acompañan y que facilitan la búsqueda. El índice del campo de "**Voces**" es fundamental para realizar búsquedas por materias.

10 Búsqueda por tesoro o campo "voces"

El **Tesoro** es una relación alfabética de términos relacionados jerárquicamente, donde hay un término genérico que tiene asociados términos específicos en diferentes niveles. Tiene por objeto facilitar la clasificación y búsqueda de la información.

Tesoro de jurisprudencia.

Nuevo sistema de búsqueda que en jurisprudencia funciona tecleando los términos en el campo Voces.

Obtendrá la lista de ramas del tesoro que contienen los términos buscados.

Podremos combinarlo con otros campos de búsqueda.

THOMSON REUTERS
ARANZADI

Otros servicios | Ayuda | Mi opinión

Universal | Legislación | **Jurisprudencia** | D. Administrativa | Bibliografía | Proyectos de Ley | C. Colectivos | Noticias | Diccionario | Formularios

Inicio > Jurisprudencia

Buscar en Jurisprudencia

Actualidad
Área del Derecho
Buscar Jurisprudencia sobre u
Acceder a la búsqueda

Texto	Resumen	Voces	Tribunal	Fecha	Tipo de Resolución	Número de Resolución	Número de Recurso	Jurisdicción/Procedimiento
		Violencia doméstica	("Tribunal Superior de Justicia")	Constitucional	Penal > ORDEN DE PROTECCION DE LAS VICTIMAS DE LA VIOLENCIA DOMESTICA	Penal > ORDEN DE PROTECCION DE LAS VICTIMAS DE LA VIOLENCIA DOMESTICA > Delitos que la fundamentan	Penal > ORDEN DE PROTECCION DE LAS VICTIMAS DE LA VIOLENCIA DOMESTICA > Doctrina general	Penal > ORDEN DE PROTECCION DE LAS VICTIMAS DE LA VIOLENCIA DOMESTICA > Resolución

Jurisprudencia
Administrativo
DE JURISDICCION Y DE
AL DEL ART. 61 DE LA



También podremos navegar por las carpetas del tesoro desde el margen derecho. “Tesoro de Jurisprudencia”.

Tesoro de Jurisprudencia

- Constitucional
- Civil
- Penal
- Contencioso-Administrativo
- Social
- Militar
- CONFLICTOS DE JURISDICCION Y DE
- SALA ESPECIAL DEL ART. 61 DE LA

Buscar dentro de los nodos del Tesoro o ir al principio de los nodos a través la lista de letras del abecedario.

THOMSON REUTERS Otros servicios | Ayuda | Mi opinión

ARANZADI

Universal | Legislación | **Jurisprudencia** | D. Administrativa | Bibliografía | Proyectos de Ley | C. Colectivos | Noticias | Diccionario | Formularios

Inicio > Jurisprudencia > Penal

Tesoro de Jurisprudencia

Penal A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V

Buscar Traspasar a consulta Términos: Buscar

Seleccione y realice su búsqueda

- Penal
 - ABANDONO DE DESTINO Y DE LA OMISION DEL DEBER DE PERSEGUIR DELITOS
 - ABANDONO DE FAMILIA, MENORES O INCAPACES
 - ABOGADO DEL ESTADO
 - ABOGADOS
 - ABORDAJE
 - ABORTO

El tesoro de legislación funciona pinchando en el icono junto al campo voces y buscando el término dentro de la ventana del tesoro, seleccionando el término se traspasa a consulta.



11 Aranzadi expertos (antiguos prácticos)

Los productos Práctico Social, Práctico Fiscal, Práctico Administración Local, Práctico Urbanismo y Westlaw Concursal desaparecen para transformarse en Aranzadi expertos que permite integrar todos ellos para realizar búsquedas conjuntas.

Podremos realizar “Búsqueda universal” desde la caja de búsqueda o bien consultar los índices temáticos.

Otra novedad es el acceso a nuestros documentos desde “Mis dossiers”, crear alertas, así como acceder a calculadoras temáticas.



Mis Dossieres | **Alertas** | Otros servicios | Ayuda | Mi opinión | Salir

ueda asistida

stado-2013

- Noticias
- Calendario

Enlaces de interés

- Formularios Fiscales en Sedes Electrónicas
- Laboral y Seguridad Social
- Administración local
- Contrata

Guías de pliegos

- Contratos del Sector Público
- Contratos Públicos de Navarra
- Sectores Especiales

Esquemas procedimentales

- Administración local
- Contratos del Sector Público
- Contratos Públicos de Navarra
- Sectores Especiales

Calculadoras

- Cálculo de intereses
- Cálculo de honorarios
- Cálculo de aranceles
- Cálculo de tasas judiciales

Att. cliente atencionclientes@thomsonreuters.com | 902 40 40 47

Mis dossieres

Para añadir documentos a nuestros dossieres, desde dentro del documento pincharemos en “Añadir a carpeta”.

THOMSON REUTERS
ARANZADI EXPERTO

Mis Dossieres | Alertas | Otros servicios | Ayuda | Mi

Inicio > Resultados de búsqueda > Algunas consideraciones sobre el tratamiento de las bajas... **Do**

Bibliografía **Añadir a carpeta** | Imprimir | Guardar |

Algunas consideraciones sobre el tratamiento de las bajas ...

BIB 2010\894

Anotaciones **Buscar**

Borja Colón de Carvajal . Jefe de Planificación. Diputación Provincial de Castellón

Publicación: Contratación Administrativa Práctica: Revista de la Contratación Administrativa y de los Contratistas num. 95/2010 Año X parte Reflexiones. La Ley - Actualidad, Las Rozas. 2010.

El texto de este documento no está disponible en Westlaw

Para consultar los documentos que tenemos pinchamos en “Mis dossieres” y desde aquí los podemos visualizar u operar con ellos.



THOMSON REUTERS
ARANZADI EXPERTO

Mis Dossieres **Alertas** Otros servicios Ayuda MI

Inicio > Dossieres

Mis dossieres
Papetera
Mis notas

Ejecutar Añadir

	Título	Tipo contenido	Fecha añadido
<input type="checkbox"/>	Medidas de apoyo a los deudores hipotecarios, de control del gasto público y cancelación de deudas con e... (de 26-07-2013 a 31-12-2013)	Legislación	04/12/2013
<input type="checkbox"/>	Algunas consideraciones sobre el tratamiento de las bajas temerarias en la normativa contractual española a través de los informes de la Junta consultiva de contratación administrativa	Libros	10/12/2013

Alertas

Podemos crear alertas temáticas desde el botón alertas.

THOMSON REUTERS
ARANZADI EXPERTO

Mis Dossieres **Alertas** Otros servicios Ayuda MI

Inicio > Alertas

Crear una nueva Alerta

Mostrar 10 alertas Buscar:

Nombre de la Alerta		Fecha	Frecuencia	
firmeza sanciones administrativas	Administrar	20/04/2010	Diario	Suspender Alerta - E
telecomunicación audiovisual	Administrar	20/04/2010	Diario	Suspender Alerta - E

1 a 2 de 2 alertas Primera Anterior 1 Próximo

* Guía elaborada por la Biblioteca de la Facultad de Derecho UMA basada en la guía Aranzadi.