

|                                                                    |                                                                                                                     |                                        |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| CONCURSO PUBLICO<br>CONTRATACION TEMPORAL<br>PERSONAL INVESTIGADOR | <br><b>Universidad</b><br>Zaragoza | CRITERIOS PARA<br>RESOLVER EL CONCURSO |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|

|                  |              |                      |   |
|------------------|--------------|----------------------|---|
| Nº PROCEDIMIENTO | PUI/2018-314 | Nº PLAZAS CONVOCADAS | 1 |
|------------------|--------------|----------------------|---|

|              |                           |                 |            |
|--------------|---------------------------|-----------------|------------|
| CATEGORÍA    | N3- Investigador Iniciado | F. CONVOCATORIA | 23/11/2018 |
| DEPARTAMENTO | Química Analítica         |                 |            |
| CENTRO       | Facultad de Ciencias      |                 |            |

#### ANEXO I

La Comisión de selección que resuelve el concurso reseñado, en la sesión constitutiva celebrada el 8 de enero de 2019 en la Hemeroteca del departamento de Química Analítica de la Facultad de Ciencias, establece los siguientes criterios para resolver el concurso objeto de esta plaza, que servirán de método de cuantificación para los miembros de esta comisión.

#### CRITERIOS PARA RESOLVER EL CONCURSO:

|                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Apartado 1: Currículum Vitae</b>                                                                                                                                                                                                                              | <b>Puntos: hasta 40 puntos</b> |
| <b>1. Formación Académica:</b>                                                                                                                                                                                                                                   | <b>hasta 33 puntos</b>         |
| 1.1. Graduado o licenciado en CTA o Química                                                                                                                                                                                                                      | hasta 23 puntos (Nota Media)   |
| 1.2. Máster en Calidad, Seguridad y Tecnología de la industria Alimentaria                                                                                                                                                                                       | 10 puntos                      |
| <b>2. Publicaciones</b>                                                                                                                                                                                                                                          | <b>hasta 2 puntos</b>          |
| 2.1. Por cada publicación en revistas indexadas en el SCI                                                                                                                                                                                                        | 1 punto                        |
| <b>3. Participación en proyectos y contratos de investigación</b>                                                                                                                                                                                                | <b>hasta 2 puntos</b>          |
| 3.1. Por cada año en proyectos de convocatoria pública                                                                                                                                                                                                           | 1 punto                        |
| 3.2. Por cada año en contratos de investigación con empresas                                                                                                                                                                                                     | 1 punto                        |
| <b>4. Comunicaciones a congresos</b>                                                                                                                                                                                                                             | <b>hasta 1 puntos</b>          |
| 4.1. Por cada comunicación a congreso internacional                                                                                                                                                                                                              | 0,5 puntos                     |
| 4.2. Por cada comunicación a congreso nacional                                                                                                                                                                                                                   | 0,3 punto                      |
| <b>5. Idiomas</b>                                                                                                                                                                                                                                                | <b>hasta 2 puntos</b>          |
| 5.1. Inglés                                                                                                                                                                                                                                                      | 1 punto                        |
| 5.2. Otros                                                                                                                                                                                                                                                       | 1 punto                        |
| <b>Apartado 2: Adecuación al puesto</b>                                                                                                                                                                                                                          | <b>Puntos: hasta 40 puntos</b> |
| Experiencia en:                                                                                                                                                                                                                                                  |                                |
| - Análisis de compuestos volátiles azufrados                                                                                                                                                                                                                     | hasta 20 puntos                |
| - Técnicas de liofilización y preparación de muestras para análisis sensorial                                                                                                                                                                                    | hasta 10 puntos                |
| - Manejo de fermentaciones                                                                                                                                                                                                                                       | hasta 10 puntos                |
| <b>Apartado 3: Prueba objetiva en el laboratorio</b>                                                                                                                                                                                                             | <b>Puntos: hasta 20 puntos</b> |
| Los candidatos admitidos serán convocados a una prueba práctica en el laboratorio. La prueba consistirá en el desarrollo de un método de análisis de componentes azufrados volátiles. Se valorarán los siguientes apartados de manejo del equipo cromatográfico: |                                |
| 1.- Manejo de las disoluciones en cámara anóxica                                                                                                                                                                                                                 | hasta 7 puntos                 |
| 2.- Comprobación de condiciones operativas y puesta en marcha del análisis                                                                                                                                                                                       | hasta 7 puntos                 |
| 3.- Obtención y tratamiento de resultados                                                                                                                                                                                                                        | hasta 6 puntos                 |

Copia auténtica electrónica de documento papel. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/a99b49992915d17ddc0252eabd36dfe3>

|                                                                    |                                                                                                                             |                                        |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| CONCURSO PUBLICO<br>CONTRATACION TEMPORAL<br>PERSONAL INVESTIGADOR | <br><b>Universidad</b><br>Zaragoza<br>1542 | CRITERIOS PARA<br>RESOLVER EL CONCURSO |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|

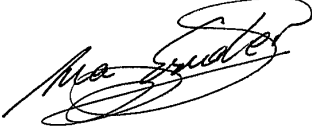
|                  |              |                      |   |
|------------------|--------------|----------------------|---|
| Nº PROCEDIMIENTO | PUI/2018-314 | Nº PLAZAS CONVOCADAS | 1 |
|------------------|--------------|----------------------|---|

|                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Posibilidad de entrevista: SI ( ) NO (X)<br>Pruebas objetivas: SI (X) NO ( ) (detalle de las pruebas y valoración) |
| La puntuación mínima requerida para superar el proceso selectivo será de 60 puntos                                 |

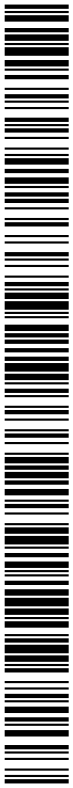
Lo que se hace público para general conocimiento, de conformidad con lo dispuesto en la base 4.4 de la convocatoria.

En Zaragoza, a 8 de enero de 2019

El Presidente / o el Secretario



Fdo.: Ana Escudero



Copia auténtica electrónica de documento papel. Puede verificar su autenticidad en <http://valide.unizar.es/csv/a99b49992915d17ddc0252eabd36dfe3>

|                                                                    |                                                                                                                           |                                 |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| CONCURSO PUBLICO<br>CONTRATACION TEMPORAL<br>PERSONAL INVESTIGADOR |  <b>Universidad<br/>Zaragoza</b><br>1542 | CONVOCATORIA PRUEBA<br>OBJETIVA |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|

|                  |              |                      |   |
|------------------|--------------|----------------------|---|
| Nº PROCEDIMIENTO | PUI/2018-314 | Nº PLAZAS CONVOCADAS | 1 |
|------------------|--------------|----------------------|---|

|              |                          |                 |            |
|--------------|--------------------------|-----------------|------------|
| CATEGORÍA    | N3-Investigador Iniciado | F. CONVOCATORIA | 23/11/2018 |
| DEPARTAMENTO | Química Analítica        |                 |            |
| CENTRO       | FACULTAD DE CIENCIAS     |                 |            |

### ANEXO III

La Comisión de selección que resuelve el concurso reseñado, en la sesión constitutiva celebrada el 10 de octubre en la Hemeroteca del departamento de Química Analítica de la Facultad de Ciencias, acuerda convocar a todos los aspirantes admitidos al concurso objeto de esta plaza, para la **celebración de la prueba objetiva** que tendrá lugar: <sup>(1)</sup>

- el día 9 de enero de 2019 \_\_\_\_\_
- a las 10 \_\_\_\_\_ horas
- en los laboratorios 7196, 7198 y 7227 del departamento de química analítica de la facultad de ciencias. Edificio de Químicas. Primera planta.
- sito en \_Zaragoza, Pedro Cerbuna, 12 \_\_\_\_\_

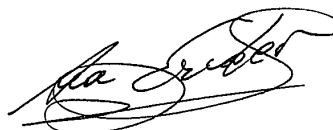
El orden de actuación de los aspirantes a la plaza será el siguiente:

- PEÑA DEL OLMO, MARÍA CRISTINA
- SOUZA DA COSTA, BIANCA

Lo que se hace público para general conocimiento, de conformidad con lo dispuesto en la base 4.4 de la convocatoria.

En Zaragoza, a 8 de enero de 2019

El Presidente / o el Secretario



Fdo.: \_Ana Escudero

