



## RUBRICAS TFG-FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES CURSO 2020- 2021

### ANEXO I. RUBRICA DE EVALUACIÓN DEL TUTOR.

|                                                             | Incompleta                                                                                                              | Bien                                                                                                                                                       | Excelente                                                                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Conceptos científicos básicos adquiridos en el grado</b> | Intervalo de puntos: 0 (0,00 %) - 0,375 (3,75 %)<br>No recuerda, ni aplica los conocimientos adquiridos en el grado.    | Intervalo de puntos: 0,375 (3,75 %) - 0,6 (6,00 %)<br>Aplica los conocimientos adquiridos en el desarrollo del trabajo                                     | Intervalo de puntos: 0,6 (6,00 %) - 0,75 (7,50 %)<br>Aplica e integra fácilmente los conocimientos adquiridos en el desarrollo del trabajo                                             |
| <b>Búsqueda de información y documentación</b>              | Intervalo de puntos: 0 (0,00 %) - 0,375 (3,75 %)<br>No es capaz de buscar información                                   | Intervalo de puntos: 0,375 (3,75 %) - 0,6 (6,00 %)<br>Sabe buscar información y aplicarla                                                                  | Intervalo de puntos: 0,6 (6,00 %) - 0,75 (7,50 %)<br>Domina la búsqueda de información y la aplica adecuadamente                                                                       |
| <b>Procedimientos/ Metodología</b>                          | Intervalo de puntos: 0 (0,00 %) - 0,25 (2,50 %)<br>No sigue con rigor los protocolos de los procedimientos/ Metodología | Intervalo de puntos: 0,25 (2,50 %) - 0,4 (4,00 %)<br>Sigue con rigor los protocolos de los procedimientos/ Metodología                                     | Intervalo de puntos: 0,4 (4,00 %) - 0,5 (5,00 %)<br>Conoce y sigue con rigor los protocolos de los procedimientos/ Metodología                                                         |
| <b>Seguimiento del trabajo</b>                              | Intervalo de puntos: 0 (0,00 %) - 0,375 (3,75 %)<br>No recoge los resultados/información/datos sistemáticamente         | Intervalo de puntos: 0,375 (3,75 %) - 0,6 (6,00 %)<br>Recoge los resultados/información/datos forma mas o menos adecuada y sistemática y sabe localizarlos | Intervalo de puntos: 0,6 (6,00 %) - 0,75 (7,50 %)<br>Recoge los resultados /información/datos forma clara, ordenada, sistemática, y sabe localizarlos, justificar como los ha obtenido |
| <b>Diseño del Proyecto y/0 Diseño experimental</b>          | Intervalo de puntos: 0 (0,00 %) - 0,375 (3,75 %)<br>No es capaz de hacer un diseño sin ayuda                            | Intervalo de puntos: 0,375 (3,75 %) - 0,6 (6,00 %)<br>Es capaz de hacer un diseño pero deja                                                                | Intervalo de puntos: 0,6 (6,00 %) - 0,75 (7,50 %)<br>Es capaz de hacer un diseño bien                                                                                                  |



## RUBRICAS TFG-FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES CURSO 2020- 2021

|                                                 |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                 |                                                                                                                                                       | cuestiones no resueltas                                                                                                                    | construido para validar la hipótesis de partida                                                                                                           |
| <b>Análisis de resultados</b>                   | Intervalo de puntos:<br>0 (0,00 %) - 0,375 (3,75 %)<br>No se muestran los cálculos/resultados/conclusiones y son inexactos                            | Intervalo de puntos:<br>0,375 (3,75 %) - 0,6 (6,00 %)<br>Se muestran globalmente todos los cálculos/resultados/ conclusiones y son exactos | Intervalo de puntos:<br>0,6 (6,00 %) - 0,75 (7,50 %)<br>Se muestran todos los cálculos/ resultados/ conclusiones y su análisis son correctos y coherentes |
| <b>Cumplimiento de las tutorías concertados</b> | Intervalo de puntos:<br>0 (0,00 %) - 0,25 (2,50 %)<br>Asistió a menos del 50 % de las tutorías concertadas, No solicita tutorías por libre iniciativa | Intervalo de puntos:<br>0,25 (2,50 %) - 0,4 (4,00 %)<br>Asiste al menos al 90 % de las tutorías. No solicita tutorías por libre iniciativa | Intervalo de puntos:<br>0,4 (4,00 %) - 0,5 (5,00 %)<br>Asiste al 100 % de las tutorías concertadas y tiene iniciativa para solicitarlas                   |



## RUBRICAS TFG-FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES CURSO 2020- 2021

### ANEXO II. RUBRICA DE EVALUACIÓN DE LA MEMORIA POR PARTE DEL TUTOR.

|                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Redacción, ortografía y gramática</b>                | Intervalo de puntos: 0 (0,00 %) - 0,125 (1,25 %)<br>El hilo conductor del trabajo no es nada claro. Las ideas no tienen ningún tipo de progresión, ya que los párrafos y apartados están desordenados. La redacción del trabajo resulta incomprensible.                        | Intervalo de puntos: 0,125 (1,25 %) - 0,2 (2,00 %)<br>El hilo conductor del trabajo se pierde en algunos momentos. A veces, las ideas pierden su progresión debido a que los párrafos y apartados no están suficientemente estructurados. La redacción del trabajos en ocasiones complicada y poco fluida. | Intervalo de puntos: 0,2 (2,00 %) - 0,25 (2,50 %)<br>El hilo conductor del trabajo es lógico. Las ideas expuestas progresan a través de párrafos y apartados correctamente estructurados. La redacción del trabajo es clara y comprensible          |
| <b>Presentación formal y de contenido de la memoria</b> | Intervalo de puntos: 0 (0,00 %) - 0,125 (1,25 %)<br>Aspectos formales poco trabajados: portada, índice, páginas, etc.<br>Contenidos mal estructurados, o no se ajustan a los elementos requeridos (introducción, objetivos, metodología, resultados, discusión y conclusiones) | Intervalo de puntos: 0,125 (1,25 %) - 0,2 (2,00 %)<br>Aspectos formales adecuados: portada, índice, páginas, etc.<br>El contenido se ajusta a los elementos requeridos                                                                                                                                     | Intervalo de puntos: 0,2 (2,00 %) - 0,25 (2,50 %)<br>Buena presentación de los aspectos formales: portada, índice, páginas, imágenes integradas, etc.<br>Contenido muy trabajado, bien estructurado, original, se ajusta a los elementos requeridos |
| <b>Presentación de datos</b>                            | Intervalo de puntos: 0 (0,00 %) - 0,75 (7,50 %)<br>Los datos, figuras, tablas e imágenes poco trabajados                                                                                                                                                                       | Intervalo de puntos: 0,75 (7,50 %) - 1,2 (12,00 %)<br>Los datos, figuras, tablas e imágenes presentadas correctamente                                                                                                                                                                                      | Intervalo de puntos: 1,2 (12,00 %) - 1,5 (15,00 %)<br>Los datos, figuras, tablas e imágenes muy trabajadas y adecuadas para la interpretación de los resultados                                                                                     |
| <b>Discusión</b>                                        | Intervalo de puntos: 0 (0,00 %) - 0,25 (2,50 %)<br>El trabajo no esta suficientemente discutido                                                                                                                                                                                | Intervalo de puntos: 0,25 (2,50 %) - 0,4 (4,00 %)<br>La discusión de los resultados se ajusta a los resultados obtenidos                                                                                                                                                                                   | Intervalo de puntos: 0,4 (4,00 %) - 0,5 (5,00 %)<br>La discusión esta trabajada e integra la bibliografía y los resultados obtenidos                                                                                                                |
| <b>Conclusiones</b>                                     | Intervalo de puntos: 0 (0,00 %) - 0,25 (2,50 %)<br>Las conclusiones no se                                                                                                                                                                                                      | Intervalo de puntos: 0,25 (2,50 %) - 0,4 (4,00 %)<br>Las conclusiones se ajustan al                                                                                                                                                                                                                        | Intervalo de puntos: 0,4 (4,00 %) - 0,5 (5,00 %)<br>Las conclusiones se ajustan                                                                                                                                                                     |



## RUBRICAS TFG-FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES CURSO 2020- 2021

|                                   |                                                                                                                              |                                                                                                         |                                                                                                                                                      |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                   | ajustan al trabajo realizado                                                                                                 | trabajo realizado, pero están poco trabajadas                                                           | al trabajo realizado y están bien argumentadas                                                                                                       |
| <b>Referencias bibliográficas</b> | Intervalo de puntos: 0 (0,00 %) - 0,25 (2,50 %)<br>Pocas referencias, no actualizadas, no ubicadas en el texto correctamente | Intervalo de puntos: 0,25 (2,50 %) - 0,4 (4,00 %)<br>Bibliografía adecuada y bien utilizada en el texto | Intervalo de puntos: 0,4 (4,00 %) - 0,5 (5,00 %)<br>Utilización óptima de la bibliografía: actualizada, bien seleccionada y bien ubicada en el texto |
| <b>Propuesto para M.H.</b>        | Intervalo de puntos: 0 (0,00 %) - 0 (0,00 %)<br>NO se propone este TFG para Matrícula de Honor.                              | Intervalo de puntos: 0 (0,00 %) - 0 (0,00 %)<br>NO se propone este TFG para Matrícula de Honor.         | Intervalo de puntos: 0 (0,00 %) - 0 (0,00 %)<br>TFG propuesto para Matrícula de Honor                                                                |



## RUBRICAS TFG-FACULTAD DE CIENCIAS EXPERIMENTALES CURSO 2020- 2021

### Anexo II. RUBRICA DE EVALUACIÓN DEL TRIBUNAL.

|                                          | Incompleta                                                                                                                                                                                                                                   | Bien                                                                                                                                                                                                                                                              | Excelente                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Presentación</b>                      | Intervalo de puntos: 0 (0,00 %) - 2,4995 (24,995 %)<br>La presentación esta mal estructurada, mal ilustrada.<br>La exposición no ha sido clara y se ha ayudado de apuntes/notas.<br>No se ajusta al tiempo.<br>Lenguaje no verbal incorrecto | Intervalo de puntos:<br>2,5 (25,00 %) - 3,9995 (39,995 %)<br>La presentación está bien estructurada e ilustrada con datos, figuras, tablas, y animaciones. La exposición ha sido clara y sin ayuda de apuntes. Se ajusta al tiempo<br>Lenguaje no verbal correcto | Intervalo de puntos: 4 (40,00 %) - 5 (50,00 %).<br>La presentación está muy bien estructurada e ilustrada con datos, figuras, tablas y animaciones. Además, la exposición está muy bien ordenada para una rápida y clara comprensión y se ha impartido con brillantez. Se ajusta al tiempo. Lenguaje no verbal es excelente |
| <b>Defensa</b>                           | Intervalo de puntos: 0 (0,00 %) - 2,4995 (24,995 %)<br>No ha respondido a las preguntas del los miembros del tribunal y lo ha hecho de manera errónea                                                                                        | Intervalo de puntos:<br>2,5 (25,00 %) - 3,9995 (39,995 %)<br>Ha respondido a las preguntas de los miembros del tribunal y lo ha hecho correctamente                                                                                                               | Intervalo de puntos: 4 (40,00 %) - 5 (50,00 %)<br>Ha respondido a las preguntas de los miembros del tribunal y lo ha hecho correctamente y ha aportado datos adicionales                                                                                                                                                    |
| <b>Propuesta para Matrícula de Honor</b> | Intervalo de puntos:0 (0,00 %) - 0 (0,00 %)                                                                                                                                                                                                  | Intervalo de puntos:0 (0,00 %) - 0 (0,00 %)<br>NO se propone para Matrícula de Honor.                                                                                                                                                                             | Intervalo de puntos:0 (0,00 %) - 0 (0,00 %)<br>Se propone para Matrícula de Honor.                                                                                                                                                                                                                                          |