

EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD COMUNICATIVA: UNA EXPERIENCIA DE COEVALUACIÓN EN POSTGRADO



Halbaut L, Brillas A², Cañadas C², Martos E², Torres B¹, Aróztegui M¹

1 Profesores del Grupo de Innovación Docente de Tecnología Farmacéutica (GIDTF); 2Estudiantes/Colaboradores
Dpto. de Farmacia y Tecnología Farmacéutica. Facultad de Farmacia (UB). Av. Joan XXIII s/n, 08028 Barcelona (España).



Introducción y objetivos

La adquisición de competencias transversales por parte del alumno es uno de los puntos centrales en el proceso de convergencia hacia el Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) además de preparar mejor a los estudiantes para su futuro profesional [1]. Teniendo en cuenta que actualmente saber expresarse de forma clara y precisa es vital tanto a nivel personal como profesional e incluso su carencia puede afectar a la calidad de vida [2], el GIDTF se propuso evaluar la competencia transversal nº6 de los estudios de farmacia, “Capacidad comunicativa”, en el módulo de Formas Farmacéuticas Semisólidas (FFSS) del Título de Especialista en Farmacia Industrial y Galénica (TEFIG), al que se accede vía F.I.R. En el presente trabajo se expone la estrategia de evaluación de dicha competencia aplicada tras las sesiones expositivas de los trabajos realizados por los 15 alumnos del curso 2013-14, distribuidos en 4 grupos. Estos trabajos, diferentes para cada grupo, correspondían al resultado de una búsqueda bibliográfica, así como de un análisis de los resultados del trabajo experimental de laboratorio/SDM. La evaluación incluye una Evaluación Entre Iguales y la propia de los profesores. Esta coevaluación facilita la validación del método de evaluación y de las herramientas empleadas (rúbricas con escala de calificación de 1 a 4 y actividades de retroalimentación con Moodle).

Metodología docente

HOJA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD COMUNICATIVA – NIVEL 3

RÚBRICA DE EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD COMUNICATIVA – NIVEL 3	Grupo N°: _____	Alumno 1 (AL1):	Alumno 2 (AL2):	Alumno 3 (AL3):	Alumno 4 (AL4):	Puntuación: cada profesor puntúa cada indicador con una nota de 1, 2, 3 o 4.									
	NIVEL 3	DIMENSIONES: INDICADORES	ESCALA DE CALIFICACIÓN				AL1		AL2		AL3		AL4		
			(1) Insuficiente	(2) Suficiente	(3) Bien	(4) Excelente	Prof 1	Prof 2	Prof 1	Prof 2	Prof 1	Prof 2	Prof 1	Prof 2	
							1	2	1	2	1	2	1	2	
							1	2	1	2	1	2	1	2	
							1	2	1	2	1	2	1	2	
Expresión: Dominar los aspectos no verbales que contribuyen a la construcción del sentido y a la buena transmisión de la información, así como ser capaz de construir textos escritos de cualquier género y tipología con estilo propio y con profusión y riqueza de recursos lingüísticos.	Organización (20%): Agrupación, secuencia y coherencia de ideas y de material de apoyo en la presentación oral.	No se observa ningún punto de organización (índice, introducción, conclusiones, secuencia...)	Se observa el nivel de organización (índice, introducción, conclusiones y secuencia...)	Se observa claramente el punto de organización (índice, introducción, conclusiones y secuencia...)	El punto de organización es claro y consistentemente observable (introducción, conclusión y secuencia) y el contenido es coherente.										
	Material de soporte (20%): Formato y contenido del material de apoyo: esquemas, diagramas, analogías, citas y referencias... que apoyan la información y el análisis son insuficientes y no apoyan el dominio sobre el tema en cuestión.	El material de apoyo (diagrama, textos escritos, esquemas, diagramas, analogías, citas y referencias...) que apoyan la información y el análisis son insuficientes y no apoyan el dominio sobre el tema en cuestión.	El material de apoyo (diagrama, textos escritos, esquemas, diagramas, analogías, citas y referencias...) que apoyan la información y el análisis son parcialmente compatibles con la presentación y apoyan parcialmente el dominio sobre el tema en cuestión.	El material de apoyo (diagrama, textos escritos, esquemas, diagramas, analogías, citas y referencias...) que apoyan la información y el análisis son generalmente compatibles con la presentación y apoyan el dominio y la autoridad sobre el tema en cuestión.	Utiliza una gran variedad de elementos en el material de apoyo (diagrama, textos escritos, esquemas, diagramas, analogías, citas y referencias...) que apoyan significativamente la información y el análisis de la presentación y establecen el dominio y la autoridad sobre el tema en cuestión.										
	Mensaje central (20%): Punto principal, tesis o argumentación de la presentación oral.	El mensaje central se deduce, pero no se menciona explícitamente.	El mensaje central es básicamente comprensible, pero no se repite o resume y no es recordable.	El mensaje central es claro y coherente con el material de soporte.	El mensaje central es convincente (preciso, apropiado, repetido, recordable y subidamente soportado).										
	Lenguaje (20%): Vocabulario, terminología y estructura de las oraciones.	El lenguaje es poco claro y apoya mínimamente la efectividad de la comunicación. El lenguaje no es adecuado al público.	El lenguaje es plano y apoya parcialmente la efectividad de la comunicación. El lenguaje es adecuado al público.	El lenguaje es sólido, plano y apoya en general la efectividad de la comunicación. El lenguaje es el adecuado al público.	El lenguaje es convincente e imaginativo y apoya plenamente la efectividad de la comunicación. El lenguaje es adecuado al público.										
	Expresión (20%): Uso de voz, gesto, contacto visual y postura.	Las técnicas de expresión (postura, gesto, contacto visual y expresividad vocal) empujan a la comunicación y el comunicador parece incómodo.	Las técnicas de expresión (postura, gesto, contacto visual y expresividad vocal) permiten que la comunicación sea comprensible, y el comunicador parece estar cómodo.	Las técnicas de expresión (postura, gesto, contacto visual y expresividad vocal) permiten que la comunicación sea interesante, y el comunicador parece estar cómodo.	Las técnicas de expresión (postura, gesto, contacto visual y expresividad vocal) permiten que la comunicación sea convincente, y el comunicador está seguro.										

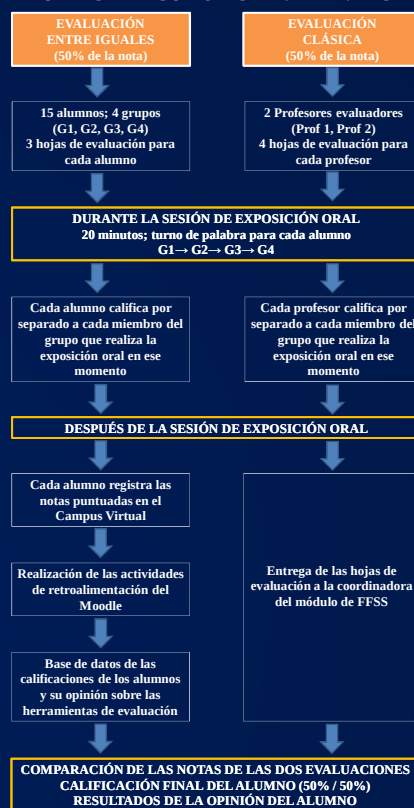
ACTIVIDADES DE RETROALIMENTACIÓN DEL MOODLE

Apartado del campus virtual	Registro de las notas	Encuesta de opinión
TEMA 16: EVALUACIÓN EXPOSICIÓN ORAL Cada estudiante debe evaluar la calidad de la exposición oral de los compañeros de los demás grupos de trabajo. De acuerdo con la hoja de calificación de la exposición oral. + Hoja de calificación de la exposición oral AL2. El 11 y el 12 de noviembre los grupos exponen oralmente. 1 Trabajo sobre Indicadores lingüísticos 2 Descripción de los temas correspondientes a los temas de la FFSS. Cada estudiante debe evaluar la calidad de la exposición oral de los compañeros de los demás grupos de trabajo. De acuerdo con la hoja de calificación de la exposición oral. + Hoja de calificación de la exposición oral AL2. + Hoja de calificación de la exposición oral AL3. + Hoja de calificación de la exposición oral AL4. + Hoja de calificación de la exposición oral AL5. + Hoja de calificación de la exposición oral AL6. + Hoja de calificación de la exposición oral AL7. + Hoja de calificación de la exposición oral AL8. + Hoja de calificación de la exposición oral AL9. + Hoja de calificación de la exposición oral AL10. + Hoja de calificación de la exposición oral AL11. + Hoja de calificación de la exposición oral AL12. + Hoja de calificación de la exposición oral AL13. + Hoja de calificación de la exposición oral AL14. + Hoja de calificación de la exposición oral AL15. + Hoja de calificación de la exposición oral AL16. + Hoja de calificación de la exposición oral AL17. + Hoja de calificación de la exposición oral AL18. + Hoja de calificación de la exposición oral AL19. + Hoja de calificación de la exposición oral AL20. + Hoja de calificación de la exposición oral AL21. + Hoja de calificación de la exposición oral AL22. + Hoja de calificación de la exposición oral AL23. + Hoja de calificación de la exposición oral AL24. + Hoja de calificación de la exposición oral AL25. + Hoja de calificación de la exposición oral AL26. + Hoja de calificación de la exposición oral AL27. + Hoja de calificación de la exposición oral AL28. + Hoja de calificación de la exposición oral AL29. + Hoja de calificación de la exposición oral AL30. + Hoja de calificación de la exposición oral AL31. + Hoja de calificación de la exposición oral AL32. + Hoja de calificación de la exposición oral AL33. + Hoja de calificación de la exposición oral AL34. + Hoja de calificación de la exposición oral AL35. + Hoja de calificación de la exposición oral AL36. + Hoja de calificación de la exposición oral AL37. + Hoja de calificación de la exposición oral AL38. + Hoja de calificación de la exposición oral AL39. + Hoja de calificación de la exposición oral AL40. + Hoja de calificación de la exposición oral AL41. + Hoja de calificación de la exposición oral AL42. + Hoja de calificación de la exposición oral AL43. + Hoja de calificación de la exposición oral AL44. + Hoja de calificación de la exposición oral AL45. + Hoja de calificación de la exposición oral AL46. + Hoja de calificación de la exposición oral AL47. + Hoja de calificación de la exposición oral AL48. + Hoja de calificación de la exposición oral AL49. + Hoja de calificación de la exposición oral AL50. + Hoja de calificación de la exposición oral AL51. + Hoja de calificación de la exposición oral AL52. + Hoja de calificación de la exposición oral AL53. + Hoja de calificación de la exposición oral AL54. + Hoja de calificación de la exposición oral AL55. + Hoja de calificación de la exposición oral AL56. + Hoja de calificación de la exposición oral AL57. + Hoja de calificación de la exposición oral AL58. + Hoja de calificación de la exposición oral AL59. + Hoja de calificación de la exposición oral AL60. + Hoja de calificación de la exposición oral AL61. + Hoja de calificación de la exposición oral AL62. + Hoja de calificación de la exposición oral AL63. + Hoja de calificación de la exposición oral AL64. + Hoja de calificación de la exposición oral AL65. + Hoja de calificación de la exposición oral AL66. + Hoja de calificación de la exposición oral AL67. + Hoja de calificación de la exposición oral AL68. + Hoja de calificación de la exposición oral AL69. + Hoja de calificación de la exposición oral AL70. + Hoja de calificación de la exposición oral AL71. + Hoja de calificación de la exposición oral AL72. + Hoja de calificación de la exposición oral AL73. + Hoja de calificación de la exposición oral AL74. + Hoja de calificación de la exposición oral AL75. + Hoja de calificación de la exposición oral AL76. + Hoja de calificación de la exposición oral AL77. + Hoja de calificación de la exposición oral AL78. + Hoja de calificación de la exposición oral AL79. + Hoja de calificación de la exposición oral AL80. + Hoja de calificación de la exposición oral AL81. + Hoja de calificación de la exposición oral AL82. + Hoja de calificación de la exposición oral AL83. + Hoja de calificación de la exposición oral AL84. + Hoja de calificación de la exposición oral AL85. + Hoja de calificación de la exposición oral AL86. + Hoja de calificación de la exposición oral AL87. + Hoja de calificación de la exposición oral AL88. + Hoja de calificación de la exposición oral AL89. + Hoja de calificación de la exposición oral AL90. + Hoja de calificación de la exposición oral AL91. + Hoja de calificación de la exposición oral AL92. + Hoja de calificación de la exposición oral AL93. + Hoja de calificación de la exposición oral AL94. + Hoja de calificación de la exposición oral AL95. + Hoja de calificación de la exposición oral AL96. + Hoja de calificación de la exposición oral AL97. + Hoja de calificación de la exposición oral AL98. + Hoja de calificación de la exposición oral AL99. + Hoja de calificación de la exposición oral AL100.	Registro de las notas + Hoja de calificación de la exposición oral AL2. + Hoja de calificación de la exposición oral AL3. + Hoja de calificación de la exposición oral AL4. + Hoja de calificación de la exposición oral AL5. + Hoja de calificación de la exposición oral AL6. + Hoja de calificación de la exposición oral AL7. + Hoja de calificación de la exposición oral AL8. + Hoja de calificación de la exposición oral AL9. + Hoja de calificación de la exposición oral AL10. + Hoja de calificación de la exposición oral AL11. + Hoja de calificación de la exposición oral AL12. + Hoja de calificación de la exposición oral AL13. + Hoja de calificación de la exposición oral AL14. + Hoja de calificación de la exposición oral AL15. + Hoja de calificación de la exposición oral AL16. + Hoja de calificación de la exposición oral AL17. + Hoja de calificación de la exposición oral AL18. + Hoja de calificación de la exposición oral AL19. + Hoja de calificación de la exposición oral AL20. + Hoja de calificación de la exposición oral AL21. + Hoja de calificación de la exposición oral AL22. + Hoja de calificación de la exposición oral AL23. + Hoja de calificación de la exposición oral AL24. + Hoja de calificación de la exposición oral AL25. + Hoja de calificación de la exposición oral AL26. + Hoja de calificación de la exposición oral AL27. + Hoja de calificación de la exposición oral AL28. + Hoja de calificación de la exposición oral AL29. + Hoja de calificación de la exposición oral AL30. + Hoja de calificación de la exposición oral AL31. + Hoja de calificación de la exposición oral AL32. + Hoja de calificación de la exposición oral AL33. + Hoja de calificación de la exposición oral AL34. + Hoja de calificación de la exposición oral AL35. + Hoja de calificación de la exposición oral AL36. + Hoja de calificación de la exposición oral AL37. + Hoja de calificación de la exposición oral AL38. + Hoja de calificación de la exposición oral AL39. + Hoja de calificación de la exposición oral AL40. + Hoja de calificación de la exposición oral AL41. + Hoja de calificación de la exposición oral AL42. + Hoja de calificación de la exposición oral AL43. + Hoja de calificación de la exposición oral AL44. + Hoja de calificación de la exposición oral AL45. + Hoja de calificación de la exposición oral AL46. + Hoja de calificación de la exposición oral AL47. + Hoja de calificación de la exposición oral AL48. + Hoja de calificación de la exposición oral AL49. + Hoja de calificación de la exposición oral AL50. + Hoja de calificación de la exposición oral AL51. + Hoja de calificación de la exposición oral AL52. + Hoja de calificación de la exposición oral AL53. + Hoja de calificación de la exposición oral AL54. + Hoja de calificación de la exposición oral AL55. + Hoja de calificación de la exposición oral AL56. + Hoja de calificación de la exposición oral AL57. + Hoja de calificación de la exposición oral AL58. + Hoja de calificación de la exposición oral AL59. + Hoja de calificación de la exposición oral AL60. + Hoja de calificación de la exposición oral AL61. + Hoja de calificación de la exposición oral AL62. + Hoja de calificación de la exposición oral AL63. + Hoja de calificación de la exposición oral AL64. + Hoja de calificación de la exposición oral AL65. + Hoja de calificación de la exposición oral AL66. + Hoja de calificación de la exposición oral AL67. + Hoja de calificación de la exposición oral AL68. + Hoja de calificación de la exposición oral AL69. + Hoja de calificación de la exposición oral AL70. + Hoja de calificación de la exposición oral AL71. + Hoja de calificación de la exposición oral AL72. + Hoja de calificación de la exposición oral AL73. + Hoja de calificación de la exposición oral AL74. + Hoja de calificación de la exposición oral AL75. + Hoja de calificación de la exposición oral AL76. + Hoja de calificación de la exposición oral AL77. + Hoja de calificación de la exposición oral AL78. + Hoja de calificación de la exposición oral AL79. + Hoja de calificación de la exposición oral AL80. + Hoja de calificación de la exposición oral AL81. + Hoja de calificación de la exposición oral AL82. + Hoja de calificación de la exposición oral AL83. + Hoja de calificación de la exposición oral AL84. + Hoja de calificación de la exposición oral AL85. + Hoja de calificación de la exposición oral AL86. + Hoja de calificación de la exposición oral AL87. + Hoja de calificación de la exposición oral AL88. + Hoja de calificación de la exposición oral AL89. + Hoja de calificación de la exposición oral AL90. + Hoja de calificación de la exposición oral AL91. + Hoja de calificación de la exposición oral AL92. + Hoja de calificación de la exposición oral AL93. + Hoja de calificación de la exposición oral AL94. + Hoja de calificación de la exposición oral AL95. + Hoja de calificación de la exposición oral AL96. + Hoja de calificación de la exposición oral AL97. + Hoja de calificación de la exposición oral AL98. + Hoja de calificación de la exposición oral AL99. + Hoja de calificación de la exposición oral AL100.	Encuesta de opinión + Hoja de calificación de la exposición oral AL2. + Hoja de calificación de la exposición oral AL3. + Hoja de calificación de la exposición oral AL4. + Hoja de calificación de la exposición oral AL5. + Hoja de calificación de la exposición oral AL6. + Hoja de calificación de la exposición oral AL7. + Hoja de calificación de la exposición oral AL8. + Hoja de calificación de la exposición oral AL9. + Hoja de calificación de la exposición oral AL10. + Hoja de calificación de la exposición oral AL11. + Hoja de calificación de la exposición oral AL12. + Hoja de calificación de la exposición oral AL13. + Hoja de calificación de la exposición oral AL14. + Hoja de calificación de la exposición oral AL15. + Hoja de calificación de la exposición oral AL16. + Hoja de calificación de la exposición oral AL17. + Hoja de calificación de la exposición oral AL18. + Hoja de calificación de la exposición oral AL19. + Hoja de calificación de la exposición oral AL20. + Hoja de calificación de la exposición oral AL21. + Hoja de calificación de la exposición oral AL22. + Hoja de calificación de la exposición oral AL23. + Hoja de calificación de la exposición oral AL24. + Hoja de calificación de la exposición oral AL25. + Hoja de calificación de la exposición oral AL26. + Hoja de calificación de la exposición oral AL27. + Hoja de calificación de la exposición oral AL28. + Hoja de calificación de la exposición oral AL29. + Hoja de calificación de la exposición oral AL30. + Hoja de calificación de la exposición oral AL31. + Hoja de calificación de la exposición oral AL32. + Hoja de calificación de la exposición oral AL33. + Hoja de calificación de la exposición oral AL34. + Hoja de calificación de la exposición oral AL35. + Hoja de calificación de la exposición oral AL36. + Hoja de calificación de la exposición oral AL37. + Hoja de calificación de la exposición oral AL38. + Hoja de calificación de la exposición oral AL39. + Hoja de calificación de la exposición oral AL40. + Hoja de calificación de la exposición oral AL41. + Hoja de calificación de la exposición oral AL42. + Hoja de calificación de la exposición oral AL43. + Hoja de calificación de la exposición oral AL44. + Hoja de calificación de la exposición oral AL45. + Hoja de calificación de la exposición oral AL46. + Hoja de calificación de la exposición oral AL47. + Hoja de calificación de la exposición oral AL48. + Hoja de calificación de la exposición oral AL49. + Hoja de calificación de la exposición oral AL50. + Hoja de calificación de la exposición oral AL51. + Hoja de calificación de la exposición oral AL52. + Hoja de calificación de la exposición oral AL53. + Hoja de calificación de la exposición oral AL54. + Hoja de calificación de la exposición oral AL55. + Hoja de calificación de la exposición oral AL56. + Hoja de calificación de la exposición oral AL57. + Hoja de calificación de la exposición oral AL58. + Hoja de calificación de la exposición oral AL59. + Hoja de calificación de la exposición oral AL60. + Hoja de calificación de la exposición oral AL61. + Hoja de calificación de la exposición oral AL62. + Hoja de calificación de la exposición oral AL63. + Hoja de calificación de la exposición oral AL64. + Hoja de calificación de la exposición oral AL65. + Hoja de calificación de la exposición oral AL66. + Hoja de calificación de la exposición oral AL67. + Hoja de calificación de la exposición oral AL68. + Hoja de calificación de la exposición oral AL69. + Hoja de calificación de la exposición oral AL70. + Hoja de calificación de la exposición oral AL71. + Hoja de calificación de la exposición oral AL72. + Hoja de calificación de la exposición oral AL73. + Hoja de calificación de la exposición oral AL74. + Hoja de calificación de la exposición oral AL75. + Hoja de calificación de la exposición oral AL76. + Hoja de calificación de la exposición oral AL77. + Hoja de calificación de la exposición oral AL78. + Hoja de calificación de la exposición oral AL79. + Hoja de calificación de la exposición oral AL80. + Hoja de calificación de la exposición oral AL81. + Hoja de calificación de la exposición oral AL82. + Hoja de calificación de la exposición oral AL83. + Hoja de calificación de la exposición oral AL84. + Hoja de calificación de la exposición oral AL85. + Hoja de calificación de la exposición oral AL86. + Hoja de calificación de la exposición oral AL87. + Hoja de calificación de la exposición oral AL88. + Hoja de calificación de la exposición oral AL89. + Hoja de calificación de la exposición oral AL90. + Hoja de calificación de la exposición oral AL91. + Hoja de calificación de la exposición oral AL92. + Hoja de calificación de la exposición oral AL93. + Hoja de calificación de la exposición oral AL94. + Hoja de calificación de la exposición oral AL95. + Hoja de calificación de la exposición oral AL96. + Hoja de calificación de la exposición oral AL97. + Hoja de calificación de la exposición oral AL98. + Hoja de calificación de la exposición oral AL99. + Hoja de calificación de la exposición oral AL100.

PRESENTACIÓN DE LA RÚBRICA A LOS ESTUDIANTES

Primer día de clase → Presentación de la rúbrica y la estrategia de coevaluación de la exposición oral de los trabajos pautados → Pacto del contenido de los trabajos, del tiempo de la exposición oral y del contenido de la rúbrica → Plazo de 2 semanas para posibles comentarios y ajustes

ESTRATEGIA DE COEVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD COMUNICATIVA – NIVEL 3



Resultados y discusión

PARTICIPACIÓN DEL ALUMNO

➤ 14 de los 15 alumnos matriculados en el módulo de FFSS participaron en la actividad de retroalimentación del Moodle. AL3 (Grupo 2) fue el alumno que no la realizó. 3 alumnos también calificaron a sus compañeros de grupo aunque no estaba previsto y del alumno AL10, solo se registraron 4 calificaciones de sus compañeros debido a un problema técnico del Campus Virtual.

CALIFICACIONES DE LA EVALUACIÓN ENTRE IGUALES

➤ Solo los 3 miembros del Grupo 4 calificaron a 6 de sus compañeros con la puntuación de 2, siendo AL12 el más estricto: 20 de las 24 puntuaciones de 2. Además, el 33,3% de estas puntuaciones (5 del alumno AL12) recayeron en el alumno del Grupo 2 AL7.

➤ Todos los indicadores fueron puntuados con al menos una puntuación de 2 pero “Mensaje Central” y “Expresión” recibieron el 25,0% de las estas puntuaciones. Este último indicador fue el único que no recibió una media global de Excelente (nota superior a 3,6 sobre 4).

OPINIÓN DEL ALUMNO

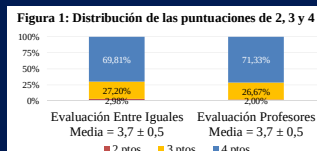
➤ Casi todos los alumnos opinaron que el formato, indicadores y escala de puntuación de la rúbrica eran buenos o excelentes así como la información sobre el proceso de coevaluación. Además, todos estuvieron satisfechos con la Evaluación Entre Iguales.

CALIFICACIONES EN LA EVALUACIÓN CLÁSICA

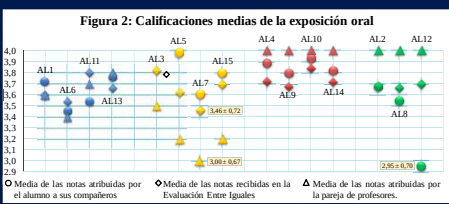
➤ La pareja de profesores evaluadores solo atribuyeron 3 veces la puntuación de 2 y fueron para el indicador “Expresión” de los alumnos del Grupo 2 AL5 y AL7, con medias para este indicador de 2 y 2,5 sobre 4, respectivamente. En general, y como en la evaluación entre iguales, este indicador fue el único que no obtuvo una media global de Excelente (nota superior a 3,6 sobre 4).

COMPARACIÓN DE LAS EVALUACIONES

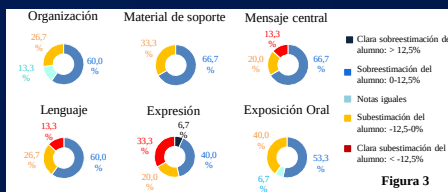
➤ Respecto a la distribución de las puntuaciones, no hubo diferencia significativa ($p \geq 0,05$) entre las dos modalidades de evaluaciones. Ambas notas medias son de excelente (Figura 1).



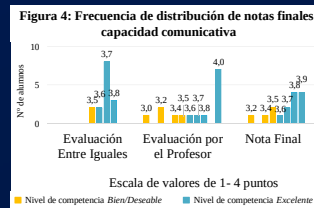
➤ Hubo mucha proximidad entre las notas atribuidas por los compañeros (◇) y las atribuidas por el profesor (Δ) excepto el Grupo 2 (amarillo) (Figura 2).



➤ Las diferencias entre las parejas de notas finales atribuidas en la coevaluación (notas Entre Iguales – notas Profesores) fueron $\leq$ al 12,5% (Inferior a $\pm 0,5$ punto sobre 4), dentro del rango de aceptabilidad. Las mayores desviaciones fueron para el indicador “Expresión”, destacando la subestimación (Figura 3).



➤ Todos los alumnos alcanzaron el nivel de competencia “Bien/Deseable” y la mayoría (73%) el nivel máximo de “Excelente”.



Conclusiones

Se pudo validar la rúbrica de evaluación al no encontrar diferencias significativas entre las calificaciones de la coevaluación ni casos de sobrepaso de la desviación tolerada ($\pm 12,5\%$) de la nota final, por tanto, la Evaluación Entre Iguales asociada a la Evaluación Clásica por los profesores es una estrategia beneficiosa para garantizar la solidez del proceso y de las calificaciones. Por otra parte, la actividad de retroalimentación del Moodle para recoger los datos de la Evaluación Entre Iguales demostró ser una herramienta sencilla y eficaz, para grupos pequeños de alumnos. Además, el feedback muy favorable de los alumnos avala el método de coevaluación empleado. Finalmente, todos los alumnos alcanzaron un alto nivel de la competencia “Capacidad comunicativa”.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- [1] Alcañiz Zanón, M., Pérez Marín A.M. Las Competencias transversales en una titulación de corte cuantitativo. En: Univest 08. Girona: Universitat de Girona; 2008 [Monografía en Internet] Biblioteca UdG: Universitat de Girona; c2005-2012 [citado 30 de septiembre 2008]. Disponible en: <http://hdl.handle.net/10256/1032>
- [2] Juárez Vives P. Capacidad comunicativa. En: Alsina Masmiqué, J. (coord) et al. Rúbricas para la evaluación de competencias. ICE-UB y Ediciones OCTAEDRO, Barcelona; 2013.