

CONCLUSIONES Y PROPUESTAS

CONCLUSIONS AND PROPOSALS

Conclusiones

- 1) La importancia de mantener la interacción y la conexión entre los miembros del Comité de Educación y Formación de la PTEMI, tanto los asistentes a la reunión como los que se incorporen posteriormente.
- 2) La necesidad de llevar a cabo un inventario de la oferta disponible en educación y formación, cubriendo todas las disciplinas y orientaciones requeridas tanto en formación continuada en general como en cursos enfocados a aspectos concretos, proponiéndose incluso una plantilla para dicho inventario.
- 3) La necesidad de elaborar y actualizar una guía de ofertas/oportunidades de trabajo en la industria que permita valorar las necesidades reales en formación.
- 4) La importancia de adecuar las demandas a las necesidades en formación de profesionales con perfiles para los que no hay oferta en España, mientras que hay perfiles profesionales excedentarios. La necesidad de desarrollar habilidades nuevas, como capacidad de presentación, de comunicación y difusión, de organización, gestión, trabajo en equipo, liderazgo, organización del tiempo...
- 5) La necesidad de identificar las necesidades y proponer respuestas rápidas con la identificación o el encargo de cursos de formación aplicada, combinando formación presencial y a distancia.
- 6) La importancia de formar científicos básicos al lado de profesionales orientados a las necesidades concretas en I+D de medicamentos, en cursos y másteres donde la docencia y la formación sean compartidas entre la universidad y la industria farmacéutica.
7. La necesidad de crear estructuras, congresos e instituciones multidisciplinarias y traslacionales, donde se desarrollen y favorezcan los distintos perfiles generalistas, especializados y comunicadores entre los ámbitos básicos y clínicos de la I+D de medicamentos.
- 8) La importancia de incorporar comunicadores/divulgadores científicos y crear opinión pública para acabar con la ruptura entre científicos y sociedad.

Propuestas

- 1) Abrir la página web de la plataforma española de Medicamentos Innovadores para mantener la interacción y la permanente actualización entre los miembros del Comité de Educación y Formación de la PTEMI.
- 2) Realizar el inventario y la actualización semestral de la oferta de actividades docentes en España, incluyendo la difusión científica, disponible en la página web del Comité de Educación y Formación de la PTEMI.
- 3) Realizar el inventario de la demanda de trabajo de la industria farmacéutica actualizado cada seis meses.
- 4) Identificar las necesidades en educación y formación y buscar respuestas rápidas con la identificación o el encargo de cursos de formación aplicada.
- 5) Incorporar a un foro común a todos los agentes/actores en el ámbito del medicamento.

Conclusions

- 1) The importance of maintaining the interaction and the connection among the members of the PTEMI Education and Training Committee, both those attending the meetings and those joining subsequently.
- 2) The need to take inventory of the offer available in education and training, covering all disciplines and orientations required in both continuous training and specifically focused courses. A pattern for this inventory was even suggested.
- 3) The need to prepare and update a guide of job offers/opportunities in the industry in order to assess the actual training needs.
- 4) The importance of matching the demands to the training needs of professionals whose profiles lack job offers in Spain, while other professional profiles are redundant. The need to develop new skills, such as presentation, communication, diffusion and organizational skills, management, team work, leadership, time management, etc.
- 5) The need to identify the needs and to propose quick responses by identifying and/or entrusting applied training courses, combining distance and on-site learning.
- 6) The importance of training basic scientists side by side with professionals oriented towards specific needs in drug R&D, through courses and master courses where teaching and training are shared between the university and the pharmaceutical industry.
- 7) The need to create multidisciplinary and translational structures, congresses and institutions where the different generalistic, specialized and communication profiles are developed and fostered in the basic and clinical environments of drug R&D.
- 8) The importance of incorporating scientific communicators disseminators and of influencing public opinion to overcome the breach between scientists and society.

Proposals

- 1) To constitute a forum on the Platform's website to maintain interaction and permanent updating among the members of the PTEMI Education and Training Committee.
- 2) To take inventory and update bi-yearly the offer of teaching activities in Spain, including scientific dissemination. Available through the website of the PTEMI Education and Training Committee.
- 3) To take inventory of job offers in the pharmaceutical industry, updated bi-yearly.
- 4) To identify the needs and to seek quick responses by identifying and/or entrusting applied training courses.