

SEGURIDAD EN EL LABORATORIO

	SI	NON	NC
ASPECTOS GENERALES DEL LABORATORIO			
1. Se comprueba que los alumnos han recibido la información y formación adecuada y suficiente para la realización del trabajo en el laboratorio.			
2. Se comprueba que todos los alumnos lleven la ropa adecuada para trabajar en el laboratorio.			
3. Se trabaja siempre con las puertas del laboratorio cerradas y cuando no se utiliza se cierra la puerta con llave.			
4. Se dispone que material y productos específicos para neutralizar y/o recoger los vertidos.			
5. El material se encuentra en buen estado.			
6. El laboratorio se inspecciona regularmente para evaluar las condiciones de seguridad.			
TRABAJO DE LOS ALUMNOS			
7. Se controla que los alumnos no realicen experimentos sin autorización del profesor y que no permanezcan solos en el laboratorio.			
8. Saben que antes de empezar una experiencia han de leer las instrucciones y que han de informar al profesor de cualquier incidente.			
9. Está terminantemente prohibido comer y beber en el laboratorio.			
10. Saben que antes de salir del laboratorio han de lavarse las manos con jabón.			
11. Todos los alumnos utilizan bata.			
12. No se lleva encima bufanda, pulseras ni ningún tipo de objeto que pueda generar una situación de riesgo y los que llevan el pelo largo lo llevan recogido.			
13. Hay un responsable de que el laboratorio quede ordenado.			
14. Conocen los pictogramas de seguridad, las frases de indicaciones de peligro (H) y los consejos de prudencia (P).			
15. Saben cómo han de actuar en el caso de un vertido, incendio o salpicadura.			
16. Hay duchas de seguridad y fuente lavaojos.			
MANIPULACIÓN DE PRODUCTOS			
17. Los productos se encuentran guardados en sus armarios respectivos.			
18. Cuando se utilizan productos peligrosos, se hace empleando siempre en la mínima cantidad posible.			
19. Todos los productos adquiridos conservan la etiqueta,			
20. Se etiquetan todas las disoluciones y mezclas que se preparan.			
21. Cuando se trabaja con productos peligrosos (p.e., ácidos o bases concentrados) se usa la vitrina.			
22. Los sólidos siempre se extraen de los envases mediante una espátula.			
23. Los líquidos siempre se extraen de los envases mediante una pipeta limpia o se trasvasan empleando un embudo.			
24. El laboratorio dispone de neutralizador y absorbentes para controlar vertidos y salpicaduras.			
25. Están accesibles las fichas de datos de seguridad de los productos manipulados.			
ALMACENAJE			
26. Hay un almacén para los productos fuera del laboratorio.			
27. El almacén tiene ventanas o dispone de un sistema de ventilación.			
28. Cuando se almacenan productos se tienen en cuenta las posibles incompatibilidades.			
29. Los productos inflamables y los productos corrosivos se guardan en armarios específicos.			
VENTILACIÓN			
30. El laboratorio está bien ventilado.			
31. Se dispone de vitrinas o campanas de extracción.			
32. Se controla periódicamente el funcionamiento de las vitrinas o campanas.			
PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS			
33. Existen extintores suficientes en lugares visibles y accesibles, son adecuados a los posibles y se encuentran señalizados.			
34. Existen bocas equipadas de incendios.			
PROTECCIONES PERSONALES			
35. Se utilizan guantes y gafas de seguridad.			
ELIMINACIÓN DE RESIDUOS			
36. No se tiran nunca productos al desagüe y los residuos se guardan recipientes adecuados y etiquetados correctamente.			
37. Los residuos no tratables in situ son recogidos por una empresa especializada.			
PRIMEROS AUXILIOS			
38. Se dispone de material localizable de primeros auxilios.			
SEGURIDAD ELÉCTRICA			
39. Se realiza una revisión periódica de la instalación eléctrica.			
FORMACIÓN			
40. Los profesores han recibido formación en materia de seguridad en el laboratorio.			