

Fig.2

11 ES 2416830 A1

21 P 201200092 (4)

22 02-02-2012

51 C04B 11/26 (2006.01)

C04B 18/14 (2006.01)

54 Procedimiento de obtención de yeso de construcción con residuo de escorias blancas de horno cuchara

71 UNIVERSIDAD DE BURGOS

57 Yeso de construcción fabricado a partir de sulfato cálcico hemihidratado con diferentes sustituciones de yeso por escoria blanca de horno cuchara reciclada, obtenida como subproducto del proceso de afino de las coladas de hierro de la metalurgia primaria. La presente invención se basa en la obtención de un material con características apropiadas para su uso y aplicación en construcción, y permite a incorporación de aditivos que mejoran las prestaciones del producto obtenido, dependiendo del uso al que vaya a ser destinado.

La invención protege además del producto diseñado, su procedimiento de obtención y su uso en función de las distintas propiedades del material a partir de diferentes dosificaciones.

11 ES 2416879 A2

21 P 201200094 (0)

22 27-01-2012

51 G06F 1/00 (2006.01)

54 Plataforma de entrenamiento quirúrgico

71 USON GARGALLO, Jesús (25,0%) y otros

74 ALVAREZ BAYO, Miguel

57 Plataforma de entrenamiento quirúrgico.

Especialmente concebida para el entrenamiento en operaciones quirúrgicas, la plataforma está constituida a partir de uno o más servidores (1), en los que se definen una serie de bases de datos con multitud de imágenes reales correspondientes a diferentes técnicas quirúrgicas (2-2'-2''...2ⁿ), gestionadas por un software de programación, en el que se define una interfaz de acceso para los usuarios, a través de su propio ordenador o de portátil, tableta, ipaq, móvil; (3), y de la red, previa identificación y validación de su contraseña, de manera que cada usuario dispone en su ordenador o (multidispositivos) una interfaz de

adaptación (4) para conectar una pluralidad de periféricos (5-5'-5''...5ⁿ), idénticos a los diferentes útiles y dispositivos utilizados habitualmente en los diferentes tipos de intervenciones quirúrgicas, de manera que, el citado software esté programado para sincronizar las imágenes de la operación de que se trate mostradas en la pantalla del ordenador (3) del usuario con el manejo de los periféricos (5-5'-5''...5ⁿ).

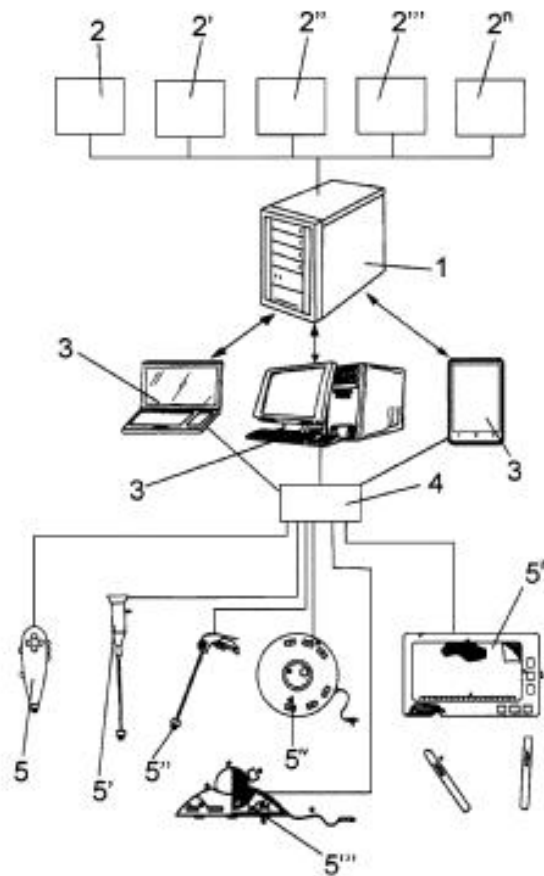


FIG. 1

11 ES 2416880 A2

21 P 201230116 (9)

22 27-01-2012

51 E04F 15/02 (2006.01)

54 **DISPOSITIVO PARA EL MONTAJE DE BALDOSAS DE TIPO PARQUET**

71 LLORENS-VILAR, S.L. (100,0%)

74 UNGRÍA LÓPEZ, Javier

57 Dispositivo para el montaje de baldosas de tipo parquet, donde las baldosas (1) se disponen en adyacencia y se sujetan entre sí para formar el pavimento correspondiente mediante unas piezas vinculantes que interconectan dos o más baldosas (1). Las piezas vinculantes se configuran en forma de piezas planas (6), con un espesor que permite el enrase con las baldosas (1) mediante rehundidos que presentan dichas baldosas (1). Cada una de dichas piezas planas (6) presenta un contorno que permite un ajuste complementario con parte del contorno de cada una de las baldosas (1) que vincula. En la superficie superior de las piezas planas (6) existen unos resaltes (5) que facilitan su enclavamiento en unas piezas hembra (2, 3) solidarias a las baldosas (1).