



El futuro de la orientación Académica

Herramienta Orienta2

Orienta2.info es un Cuestionario Online basado en la Teoría de las **Inteligencias Múltiples**. El cuestionario realiza automáticamente una serie de tests que se van adaptando conforme a lo que los alumnos van respondiendo. Con esto conseguimos reducir el número de preguntas y el tiempo de realización de dicho cuestionario a unos **5 minutos** de duración media. Como resultado, Orienta2 arroja el Área de Estudio que mejor se adapta al alumno ofreciéndole una variedad de carreras y módulos relacionados.

La herramienta Orienta2 surge de la **necesidad de mejorar los procesos y métodos disponibles para proveer orientación académica**. Una parte clave en todo el proceso ha sido la colaboración con Psicólogos Orientadores y Educadores para diseñar una herramienta que no solamente fuera extremadamente sencilla e intuitiva, si no también, altamente fiable y robusta. Orienta2 no es una simple página web, se trata de un complejo pero intuitivo ecosistema con gestión de datos en la nube que simplifica también la gestión de los datos arrojados por la herramienta en forma de **“Consejo Orientador”**.

A continuación detallamos las etapas y el funcionamiento general de Orienta2:

Registro

Recopilación de datos

La recopilación de datos de registro en una primera pantalla tiene dos fines principales:

- 1.- Poder capturar la información necesaria para la gestión de resultado por parte de los centros educativos.
- 2.- Poder realizar posteriormente estadísticas y entender las tendencias en necesidades educativas de forma global y segmentada.

Fase 1

Test de Las Inteligencias Múltiples

- Este Test genera en pantalla **40 preguntas** comunes a todos los usuarios.
- Estas preguntas cubren las **8 inteligencias contempladas** (Cinestésica, Espacial, Interpersonal, Intrapersonal, Lingüístico-Verbal, Lógico Matemática, Musical, Naturalista)
- Las preguntas de cada Inteligencia se muestran **aleatoriamente distribuidas** para evitar un patrón, y que este pueda afectar a la hora de responder.

Con este test se obtienen las **inteligencias mejor puntuadas**

Fase 2

Test de Áreas del Conocimiento

El segundo bloque permite filtrar las áreas de conocimiento.

- Este Test muestra en pantalla como mínimo 6 preguntas
- Cada Área tiene asociadas 3 preguntas
- El numero de preguntas depende de las respuestas que el alumno haya dado en la Fase 1 y del nivel de detalle obtenido en estas.

Es importante destacar que para el proceso de subdivisión de áreas del conocimiento (un total de 22) se han tenido en cuenta carreras comunes o muy relacionadas con otras áreas, mejorando así el espectro de resultados arrojados por la herramienta; de esta forma el usuario **podrá optar** por carreras que, aunque no pertenezcan directamente con el área seleccionada, **estén muy relacionadas con sus aptitudes y el área** en cuestión.

Fase 3

Test de Ordenación de estudios dentro del área

El tercer Test muestra una cantidad variable de preguntas pertenecientes al Área ganadora con el fin de ordenar las distintas carreras y módulos relacionados con el Área inferida en las fases 1 y 2.

- Este Test muestra todas las preguntas relacionadas con el Área ganadora
- Pregunta por **gustos**
- Ordena las carreras por preferencia del usuario

Resultado

Pantalla de validación alumno

En la pantalla final de resultado se muestran los resultados siguientes:

- Gráfica** radial de porcentajes de inteligencias
- Área recomendada
- Estudios** del área ordenados por preferencia

Según el Test seleccionado (Bachillerato o ESO) se mostrarán Carreras y módulos superiores o Itinerarios de Bachillerato y Módulos de grado Medio respectivamente.

Además se incluye un formulario de validación para el alumno que permite recoger comentarios de **validación** del área sugerida así como otros estudios que no aparezcan como sugeridos.

Procesos de validación metodológica

Múltiples procesos de Validación

El cuestionario está en constante mejora y desarrollo, siendo validado aplicando una serie de pruebas que incluyen:

- Análisis de 500 respuestas y su validación final.
- Análisis de correlación entre áreas.
- Revisión con profesionales de áreas de competencia y áreas de inteligencia.
- Acorde con la LOMCE

En Orienta2 no creemos que los procesos de mejora de la herramienta y validación de cuestionario toquen su fin en ningún momento. Nuestro compromiso es seguir analizando resultados arrojados por la herramienta y seguir construyendo un mejor Orienta2 de forma continua, escuchando siempre al usuario final, adaptándonos a sus necesidades.