

Desarrollo del Examen

PASO #1

Análisis de tareas laborales

Para desarrollar un examen de contenido válido, se deben determinar los conocimientos y habilidades necesarios para la práctica competente en la profesión. El proceso para identificar estas áreas de competencia se conoce como un Estudio de Delimitación de Roles (o Análisis de Tareas Laborales), y estos procesos requieren el aporte de Expertos en la Materia (Subject Matter Experts- SMEs) del campo que representan diferentes regiones y escuelas. Es a través del trabajo de estos SMEs y de un psicometrista dedicado que se identifican los diversos dominios y tareas relacionadas con el ámbito.

Lo que el grupo identifica es posteriormente compartido con una audiencia más grande de profesionales para su validación. Una vez completado, el estudio de Delimitación de Roles sirve como un modelo para la construcción del examen.

PASO #2

Redacción de Elementos/ Revisión

El siguiente paso en la construcción del examen es la redacción de elementos (o la redacción de preguntas) para el examen. Los Redactores de Ítems son elegidos por el presidente de la Comisión y deben ser maestros de Pilates certificados por NPCP con 5 años de experiencia en la enseñanza y representar características demográficas similares a las de la población de candidatos. Utilizando el modelo del examen y bajo la supervisión de un psicometrista especializado, los Redactores de Elementos trabajan para crear la cantidad necesaria de preguntas para crear o reponer formularios (exámenes) nuevos o existentes. El NPCP desarrolló dos formularios con 150 ítems (125 puntuados, 25 sin puntuar). Este examen está diseñado para evaluar el conocimiento mínimamente aceptable de las tareas realizadas por los profesores de Pilates.

PASO #3

Desarrollo de Nuevas Formas

Siguiendo el modelo determinado a través de la validación del Análisis de Tareas Laborales, la empresa de administración de pruebas desarrolla, ensambla y produce dos borradores de formularios de examen, cada uno de los cuales consta de 100 ítems calificados de opción múltiple.

PASO #4

Determinación del puntaje de aprobación

Un examen de alta calidad debe tener una puntuación de aprobación defendible. Es decir, la puntuación que separa a los examinados que aprueban de los que no aprueban debe determinarse de manera sistemática y razonable.

Para lograr esto, la Comisión de Certificación elige un grupo de SMEs que incluye a personas cuyas carreras y calificaciones profesionales indican un fuerte conocimiento de la enseñanza de Pilates. Bajo la supervisión de un psicometrista especializado, el grupo trabaja para establecer datos que los psicometristas puedan analizar y usar para determinar el puntaje para aprobar el examen.