**LINEA DE INVESTIGACIÓN 4: METODOLOGÍA**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Línea de investigación | Medición y evaluación psicológica | Personas de contacto |
| Sublíneas/Proyectos de Investigación | * Aplicaciones de TRI (Tests adaptativos informatizados,

Funcionamiento Diferencial de los Ítems, etc.) | fjose.abad@uam.esjulio.olea@uam.es |
|  | * Desarrollo y validación de cuestionarios de Calidad de vida, utilidades y Satisfacción del paciente con el tratamiento
 | miguel.ruiz@uam.es |
|  | * Evaluación del cambio individual
 | antonio.pardo@uam.es |
|  | * Evaluación del rendimiento óptimo (Violación de las reglas de Haladyna y su efecto en las propiedades psicométricas de los ítems, Género y rendimiento en los exámenes: explorando el impacto del formato)
 | carmen.garcia@uam.es |
|  | * Nuevos modelos psicométricos (Modelos multidimensionales de TRI, modelos de elección forzosa, modelos de diagnóstico cognitivo, etc.)
 | fjose.abad@uam.esjavier.revuelta@uam.esjulio.olea@uam.esvicente.ponsoda@uam.es |
|  | * Análisis factorial y modelos de ecuaciones estructurales
 | carmen.ximenez@uam.esmiguel.ruiz@uam.es |
| Investigadores | Francisco Abad, Carmen García Gracia, Julio Olea, Antonio Pardo, Vicente Ponsoda, Javier Revuelta, Miguel Ángel Ruiz Díaz, Carmen Ximénez |  |
| Investigadores para contacto | Francisco Abad |  |
| Correos electrónicos para contacto | fjose.abad@uam.es |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Línea de investigación | Diseño de investigación y análisis de datos | Personas de contacto |
| Sublíneas/Proyectos de Investigación | * Errores estadísticos en la investigación en ciencias sociales y de la salud
 | antonio.pardo@uam.es |
|  | * Medidas del tamaño del efecto.
 | antonio.pardo@uam.es |
|  | * Modelos estadísticos en meta-análisis
 | juan.botella@uam.eshilda.gambara@uam.es |
|  | * Muestreo secuencial
 | juan.botella@uam.escarmen.ximenez@uam.esmanuel.suero@uam.esjavier.revuelta@uam.es |
|  | * Métodos aplicados de meta-análisis
 | juan.botella@uam.eshilda.gambara@uam.es |
|  | * Investigación en métodos de imputación de valores perdidos
 | ricardo.olmos@uam.es |
|  | * Investigación en modelos computacionales del lenguaje como el LSA (evaluación automática de textos escritos, diagnóstico, categorizadores semánticos, etc.).
 | ricardo.olmos@uam.es |
| Investigadores | Juan Botella, Hilda Gambara, Beatriz Gil Gómez de Liaño, Ricardo Olmos, Antonio Pardo, Javier Revuelta, Miguel Ángel Ruiz Díaz, Manuel Suero, Orfelio León, Carmen Ximenez |  |
| Investigadores para contacto |  |  |
| Correos electrónicos para contacto |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Línea de investigación | Modelización de procesos psicológicos |
| Sublíneas/Proyectos de Investigación | * Modelos matemáticos de procesos psicológicos
 |
| Investigadores | Juan Botella, Manuel Suero, Beatriz Gil Gómez de Liaño |
| Investigadores para contacto | Manuel Suero |
| Correos electrónicos para contacto | manuel.suero@uam.es |