

Prof. Dr. FRANCISCO ALONSO

PERFIL LABORAL Y FORMATIVO

Licenciado en Psicología y Doctor –Toma de Decisiones- por la Universidad de Valencia, Master en Comunicación por la Universidad Miguel Hernández de Elche y Master en Consultoría Estratégica por la Universidad de Valencia.

Profesor Titular de la Universidad de Valencia desde el año 1996 con el Perfil “Tráfico y Seguridad Vial” adscrito al Departamento de Psicología Básica de la Facultad de Psicología.

Director del Instituto Universitario de Investigación en Tráfico y Seguridad Vial de la Universidad de Valencia (INTRAS) desde el año 2014 hasta la actualidad, investigador del mismo y Director del Grupo de Investigación DATS desde el año 1995, pertenecientes a la Universidad de Valencia.

Así mismo es Investigador Miembro del Laboratoire de psychologie «Processus de pensée et interventions» (PPI) de L'UNAM (Université Nantes Le Mans Angers) Pôle de Recherche et d'enseignement supérieur (Establecimiento público de cooperación científica).

Actualmente es asesor principal del Instituto Nacional de Tránsito y Transporte Terrestre (INTRANT) del Gobierno de la República Dominicana, desarrollando los Reglamentos que se derivan de la Ley 63-17 de Movilidad, Transporte Terrestre, Tránsito y Seguridad Vial y el Plan Estratégico Nacional de Seguridad Vial.

Es, además, miembro del Consejo y de la Junta Permanente de INTRAS, miembro del Consejo del Departamento de Psicología Básica, Miembro Consultor del Consejo de Tráfico de la Comunidad Valenciana, Miembro de la Seguridad Vial de la Junta de Movilidad Sostenible del Ayuntamiento de Valencia, y miembro invitado del Consejo de Administración de INTRANT (CODINTRANT).

Anteriormente entre otros cargos ha ocupado los puestos de Miembro del Consejo Escolar Valenciano de la Comunidad Valenciana (Generalitat Valenciana), Miembro del Consejo Interuniversitario de la Comunidad Valenciana, Miembro de la Junta de Gobierno, del Consejo de Gobierno y de la Comisión Económica (todas ellas de la Universidad de Valencia), Miembro de la Junta de Centro de la Facultad de Psicología, Miembro de los Consejos de los Departamentos de Metodología, Psicobiología y Psicología Social, Vicedecano de la Facultad de Psicología, Subdirector del INTRAS, Secretario del INTRAS, Investigador en la Dirección General de Relaciones Institucionales y en la Dirección General de Planificación y Estudios de la Oficina de la Presidencia de la Generalitat de Valencia, Director de Estudios y Programas de Iniciativas de Educación y Seguridad Vial, Miembro del patronato del Parque Infantil de Tráfico del Circuito Ricardo Tormo de Cheste, Miembro del patronato del Parque Infantil de Tráfico de Viveros de Valencia, Patrón de la Fundación para la Promoción de la Cultura Preventiva de la Seguridad Vial, Director de investigación de Attitudes (Programa Social de Audi).

COMO PROFESOR, desde el año 1996, ha sido docente de distintas materias en 8 titulaciones entre diplomaturas y licenciaturas, en más de 20 postgrados y masters (de los que en 12 de ellos es o ha sido Director), en otras tipologías de cursos de especialización, y en 5 programas de doctorado, pertenecientes a la Universidad de Valencia y a otras 11 universidades (siendo director de uno ellos, el Programa de Doctorado en "Tráfico y Seguridad Vial" del INTRAS de la Universidad de Valencia).

Algunas de dichas licenciaturas son: "Psicología", "Magisterio", "Logopedia", "Humanidades", "Trabajo Social", "Psicopedagogía", "Criminología". Algunas de dichas materias, relacionadas con el Tráfico y la Seguridad Vial, son: "Introducción a la Seguridad Vial: Epidemiología y Grupos de Riesgo", "Seguridad Vial II: Factor Humano", "Educación Vial", "Formación y Educación Vial", "Toma de decisiones en Seguridad Vial", "Publicidad en Tráfico y Seguridad Vial", etc. Algunas de las materias relacionadas con la psicología son: "Psicología General", "Aprendizaje", "Pensamiento", "Adicciones", "Comunicación no verbal", etc.

Algunos de los masters son: "International Master of Transportation Sciences", "Máster en Tráfico y Seguridad Vial", "Máster en investigación y reconstrucción de accidentes de tráfico",

"Máster en Políticas públicas de seguridad", "Máster en Movilidad Urbana", "Máster en Auditoría de Seguridad Vial y Movilidad", "Máster en Dirección y Gestión de la Seguridad Vial", "Máster en planificación y Gestión de la Movilidad", "Máster en prevención de Riesgos Laborales", "Master en Inteligencia emocional", "Master en Project Management", "Master en Gestión, toma de decisiones y resolución de conflictos".

Algunos de los postgrados (Diploma Profesional de Estudios Avanzados, Títulos de Experto, etc.) son: "Diploma de especialización profesional universitario en auxiliar de tráfico y seguridad vial", "Diploma en Psicología del tráfico y Seguridad", "Diploma en Reconstrucción de accidentes de tráfico", "Diploma en Especialistas en transporte y asistencia sanitaria prehospitalaria", "Graduado en Seguridad y Ciencias Policiales", "Experto Universitario en Delincuencia de Tráfico", "Curso de Psicología para postgraduados de Reconocimiento de Conductores y Permisos de Armas", "Postgrado para Educadores Extraescolares en Educación Vial", "Postgrado de Experto en Gestión y Dirección de la Seguridad Vial", etc.

Algunas de las Universidades son: Hasselt University (Belgium), Universitat Oberta de Catalunya, Universidad Juan Carlos I de Castellón, Universidad Politécnica de Madrid, Universidad Pompeu Fabra, Universidad Politécnica de Valencia, Universidad Miguel Hernández de Elche, Universidad Internacional Menéndez Pelayo (UIMP), Universidad de Educación a Distancia (UNED), Universidad Politécnica de Cataluña, Universidad Europea de Madrid, Consorcio de Educación cívica de la Pontificia Universidad Madre y Maestra de la República Dominicana, Barna Management School, Massachusetts Institute of Technology (MIT), Universidad Anáhuac México, Instituto Tecnológico de Santo Domingo (INTEC), Universidad Autónoma de Santo Domingo (UASD).

Ha impartido más de 100 cursos dirigidos a estudiantes y/o profesionales (como son Policías locales, Maestros, Educadores), y público en general, especialmente a trabajadores fundamentalmente en el marco de la prevención de riesgos laborales de tráfico.

Algunos de estos cursos han sido realizados para policías (Policía Local de Valencia, Academia Policía Comunidad Valenciana, Academia Policía de Madrid, Academia Mossos d'Esquadra de Cataluña, Centro Integral de Formación en Seguridad y Emergencias de Madrid, etc.), Ingenieros, maestros, prevencionistas, directivos y otros profesionales (Instituto Mexicano de Transporte, Centro Superior de Educación Vial de Salamanca, etc).

Ha participado en 14 proyectos de formación, fundamentalmente como director de los mismos, donde ha desarrollado el diseño de la formación, la formación de formadores, los materiales y en algunos casos los sistemas y procesos de evaluación de los mismos.

Algunos de estos proyectos han sido: Cursos de formación para trabajadores y directivos de grandes empresas como CLH (Compañía Logística Hidrocarburos), BP (British Petroleum), Hasbro, Colebega/Coca-Cola, Bancaja, Repsol Exploración, Formación sobre conducción segura de trenes (Alta velocidad -Euromed-, Cercanías), Formación de formadores de programas educativos (de la escuela infantil de educación vial Attitudes/Audi, del curso de conducción segura Xunta de Galicia, del Parque Infantil de Tráfico del Circuito Ricardo Tormo de Cheste, del Programa escolar BMW de Educación vial).

Algunos de los mencionados "cursos" y "proyectos de formación" han sido realizados con los programas formativos y herramientas desarrolladas, en el marco de su tarea investigadora como son los casos de los programas, las aplicaciones informáticas, las piezas audiovisuales y los simuladores de conducción.

Algunas de las instituciones para las que ha desarrollado cursos de formación de prevención de riesgos laborales son: Consellería de Economía, Hacienda y Empleo de la Generalitat Valenciana, CIERVAL (Confederación de organizaciones empresariales de la Comunitat Valenciana), CEV (Confederación Empresarial Valenciana), COEPA (Confederación Empresarial de la Provincia de Alicante), CEC (Confederación de Empresarios de Castellón), UGT-PV (Unión General de Trabajadores del País Valenciano), CCOO-PV (Confederación Sindical de Comisiones Obreras del País Valenciano).

Algunas de las empresas para las que ha desarrollado cursos de formación de prevención de riesgos laborales son: ACC, Acciona Facility Services, Aena, Alsa grupo, Aumar-Abertis, Autoridad portuaria, Cemex, Consorcio provincial bomberos (Speis Alicante), Consum, Correos y Telégrafos, DHL Express, FCC construcción, Franjuan obras públicas, Gas natural SDG,

Iberdrola distribución eléctrica, Mediatrans, Spanar, Telepizza, Ultramar-express Transport, UTE Iberia-Swisport, Cleop.

Ha publicado 3 libros docentes y 30 capítulos de libro. También ha realizado algunas guías docentes y otros materiales relacionados con la docencia.

Algunos de los libros son: "Aprendizaje cognitivo. Conceptos básicos y su práctica", "Condicionamiento operante. Conceptos básicos y su práctica" y algunos de los capítulos son: "La toma de decisiones en el manejo de armas", "Estrés y conducción", "Fatiga y conducción", "El ámbito de la intervención-prevención", "Supervisión policial: la legislación, el control y el sistema sancionador", "Elementos básicos y técnicas para el diseño y desarrollo de campañas de prevención y divulgación sobre tráfico y seguridad vial", "Los lenguajes documentales", "Tiempo de reacción y discriminación".

Ha participado en numerosas comisiones de organización académica de titulaciones y estudios superiores (tanto a nivel departamental, de facultad, universitarias e inter-universitarias)

Algunas de estas comisiones en las que ha participado como miembro han sido: "Comisión de Estudios de la Universidad de Valencia", "Comisión Técnica de Títulos (CTT) de la Universidad de Valencia", "Comisión de Postgrado de la Universidad de Valencia", "Comisión de Reforma de Planes de Estudio de la Facultad de Psicología de la Universitat de València", "CAT (Comisión académica de Título) de Magisterio", "Comisión de Doctorado del Programa de 'Investigación en Psicología' (en calidad de Secretario)".

Ha sido miembro de numerosas comisiones de contratación de profesorado en la Universidad de Valencia de los Departamentos de Metodología, Psicobiología, Psicología Social y Psicología Básica, así como de contratación de investigadores en el INTRAS.

COMO INVESTIGADOR, desde el año 1991, ha participado en más de 150 Proyectos de Asesoramiento, Investigación, Desarrollo e Innovación realizados para numerosas administraciones públicas, instituciones y empresas, en los que en la mayoría ha desempeñado el papel de director de proyecto.

Algunos de estos proyectos son:

- Estudios epidemiológicos/Accidentalidad: "Estudio Epidemiológico de los principales factores en la producción de los accidentes de tráfico en la Comunidad Valenciana y valoración de sus principales secuelas", "Prevención de Accidentes in itinere", "Análisis de la información de investigación de accidentes/incidentes de circulación de trenes", "Factores de seguridad en Autopista", "Análisis e investigación de los accidentes de tráfico en la ciudad de Valencia".
- Estudios de Movilidad/Planes Seguridad: "Estudio sobre demandas de aparcamiento y otros datos básicos de tráfico en la ciudad de Valencia", "Factores que inciden en la seguridad y propuestas de actuación para la ciudad de Murcia", "Definición del I Plan Global de Seguridad vial de las carreteras de la Comunidad Valenciana", "Plan integral de eliminación y erradicación de puntos negros en las carreteras de la Diputación de Valencia", "Actualización del Plan de Movilidad y Seguridad Vial del Ayuntamiento de Catarroja", "Plan Estratégico Nacional de Seguridad Vial de la República Dominicana", "Plan Estratégico Nacional de Movilidad de la República Dominicana", "Plan Director de Seguridad Vial de la Generalidad Valenciana", "Plan de Motores de la República Dominicana",
- Estudios teóricos, de opinión, experimentales y/o cuasi-experimentales: "Factores y estrategias de intervención sobre el Nivel de alerta en la conducción", "Usuarios de Inspección Técnica de Vehículos (ITV)", "Evaluación de la percepción de Autopista por parte de usuarios y empleados", "Análisis de cualificaciones profesionales de los agentes sociales en el sector de las Autoescuelas", "Distracciones y Conducción", "Formación y Educación Vial", "Jóvenes y Conducción", "Conducta Social y Conducción", "Seguridad Vial Infantil", "Percepción de la Seguridad Vial", "Percepción de la Movilidad y el Transporte".
- Desarrollos: "Aplicación y ensayo de certificados de profesionalidad en el transporte de vehículos pesados", "Facilitación en la obtención de permisos de conducción para colectivos en situación de exclusión social", "Servicio de documentación en soporte internet en materia de tráfico y seguridad vial", "Sistema informático para la evaluación interactiva de conductores", "Programa piloto de intervención dirigido a sujetos sancionados por conducir bajo los efectos

del alcohol", "Elaboración de un programa educativo para jóvenes que sirva en su aplicación para conmutar las propuestas de sanciones por infracciones de tráfico, circulación y seguridad vial", "Programa de intervención en materia de seguridad en ferrocarriles: Análisis y modelización del proceso de infracciones reglamentarias", "Aplicación y baremación del Cuestionario de comportamientos en la conducción (DBQ)"

- Innovación: "Batería de tests TDA-01 Pruebas de aptitud psicológica para tenencia de armas de fuego y seguridad privada", "Sistema de simuladores para la prevención de riesgos laborales PREVISIM-SICAM (de camiones)", "Sistema de simuladores para la prevención de riesgos laborales PREVISIM-SIAUTO (de vehículos automóviles)", "4-screen CAVE y VideoVall para el Showroom de la sede del Grupo CPS (Aplicaciones para Carreteras, Aeropuertos, Puertos y Militar) ", "Soluciones INteractivas de Tratamiento y visualización de datos masivos en Sistemas Inteligentes de control y Supervisión (SINTESIS)", "UAV (Unmanned Aerial Vehicles) para el Tráfico y la Seguridad Vial (SISTEMA FULMAR-MILVUS) ".

- Evaluación/Mejora: "Evaluación de las pruebas piloto españolas del proyecto europeo ADVANCED", "Evaluación del proyecto 068_0808: Glorietas García Castro del Ayuntamiento de A Coruña", "Evaluación de la Educación Vial en España", "Evaluación de la aplicación de la Seguridad Vial en España", "C-Roads Spain (ITS) ".

Algunas de las administraciones públicas para las que ha desarrollado los proyectos son: PHEA (Public Health Executive Agency); GOBIERNO DE ESPAÑA: DGT (Dirección General de Tráfico del Ministerio del Interior), IMSERSO (Instituto de Migraciones y Servicios Sociales del Ministerio de Trabajo y Asuntos Sociales); GOBIERNO REPÚBLICA DOMINICANA: MOPC (Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones), Instituto Nacional de Tránsito y Transporte Terrestre (INTRANT), Ministerio de Educación, INFOTEP; UAE: Roads and Transport Authority (RTA); GENERALITAT VALENCIANA: Consellería de Sanidad y Consumo, Dirección General de Salud Pública, Consellería de Economía, Hacienda y Empleo, Dirección General de Trabajo, Consellería de Bienestar Social, IVAJ (Instituto Valenciano de la Juventud), IVADIS (Instituto Valenciano de Atención a los discapacitados y acción social, Consellería de Obras Públicas, Urbanismo y Transportes); XUNTA DE GALICIA: Dirección General de Xuventud; DIVAL (Diputación de Valencia): Área de Carreteras; AYUNTAMIENTO DE VALENCIA: Concejalía de Educación, Concejalía de Tráfico; AYUNTAMIENTO DE MURCIA; AYUNTAMIENTO DE CATARROJA; AYUNTAMIENTO DE SANTO DOMINGO, etc.

Algunas de las instituciones para las que ha desarrollado los proyectos son: CDTI (Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial) Entidad Pública Empresarial del Ministerio de Ciencia e Innovación, CNAE (Confederación Nacional de Autoescuelas), Fuerzas Armadas, Fundación de la Comunidad Valenciana para la Prevención de Riesgos Laborales, Fundación Española para la Prevención de Riesgos Laborales, Fundación RACC de Foment i Defensa de l'Automobilista, Instituto Mapfre de Seguridad Vial de la Fundación Mapfre, TUR (Tranporporterhvervets UddannelsesRad), UAE Roads and Transport Authority (RTA), Asociación Española de la Carretera, ITS España.

Algunas de las empresas para las que ha desarrollado los proyectos son: AUDI (VAESA-Wolkswagen Audi España), AUMAR (Autopistas del Mare Nostrum) del Grupo ABERTIS, ETRASA (Editorial Tráfico Vial, S.A.) -perteneciente al grupo Springer-, General Asde, Norauto, RACC (Reial Automobil Club de Catalunya), RENFE (Red Nacional de Ferrocarriles Española) - UNE Cercanías - UNE Circulación-], SEPIVA (Seguridad y Promoción Industrial Valenciana), Unión de Mutuas, EMT (Empresa Municipal de Transportes de Valencia, CPS Group [SYSTEM - WAKE - INSTER], KIA Motors · Saudi Electricity Company (SEC) · Saudi Aramco.

Ha publicado más de 50 libros científicos y de divulgación y 7 capítulos de libro. También ha publicado 11 aplicaciones informáticas (en formato CD o DVD) y 11 piezas audiovisuales la mayoría de ellos relacionados con el tráfico y la seguridad vial. Así mismo tiene 70 artículos publicados en revistas científicas y de divulgación científica. También es miembro del Comité Científico de 7 revistas científicas y revisor de otras 53 más.

Algunos de los títulos de los libros de Seguridad Vial son los siguientes: "Manual de Seguridad Vial. El Factor Humano", "La agresividad en la conducción. Una visión a partir de la población española", "La justicia en el Tráfico. Análisis del ciclo legislativo-ejecutivo a nivel internacional", "Emociones y conducción. Teoría y Fundamentos", "Salud Vial. Teoría y prácticas de los trastornos físicos y psíquicos en la conducción", "La gestión de los Puntos negros en el marco de los sistemas de gestión de la seguridad de infraestructuras viarias".

Algunos de los libros pertenecientes a programas desarrollados: "Conducción Segura. Curso para la juventud de conducción en circunstancias adversas", "Programa de prevención de accidentes de tráfico y sus principales secuelas", "Manual general del programa de cambio de actitudes para jóvenes conductores ACTION", "Informe de elaboración, desarrollo y evaluación de un Programa de Educación Vial para Personas Mayores", "Manual del Programa Educativo para niños Attitudes", "Manual de Conducción y Seguridad Vial para República Dominicana"

Algunos de los programas de formación en formato CD Rom: "I Programa de Formación en Seguridad Vial para Empresas", "El ciclomotor: Escuela de conducción", "La bicicleta: tu pasión", "Actuando con Attitudes" del programa social de Audi, "Aumar por tu seguridad", "Programa de formación en accidentes de tráfico para las fuerzas armadas españolas".

Algunas de las piezas audiovisuales (algunos de ellos son recursos para algunos de los programas y/o presentaciones): "Conducción segura para conductores de camión pesado", "Conducirse. Un filme para movilizar las conciencias en el tráfico", "Ancian@s de hoy en el tráfico", "Jóvenes ¿victimas o culpables?", "La conducta social en el tráfico: en la práctica".

Algunas revistas donde ha publicado son: "Revista de Psicología del Trabajo y de las Organizaciones", "Publicación periódica de formación continua sobre seguridad vial en el transporte de mercancías y viajeros por carretera", "Revista de Psicología General y Aplicada", "Revista Mexicana de Psicología", "Metodología de las ciencias del comportamiento", "Psicología de la Salud", "BMC Public Health", "American Journal of Applied Psychology", "Securitas Vialis. European Journal on Traffic, Transport and Road Safety", "Epidemiology Biostatistics and Public Health", "Annals of General Psychiatry", "Revista Carreteras", "Substance Abuse Treatment, Prevention, and Policy", "Psychofenia: Ricerca ed Analisi Psicologica", "Science Journal of Public Health", "Advances in Psychology and Neuroscience", "Higher Education Research", "American Journal of Traffic and Transportation Engineering", "International Journal of Psychological and Brain Sciences", "International Journal of Elementary Education", "Journal of Sociology and Anthropology", "World Journal of Preventive Medicine", "Public Health International", "Cogent Medicine", "American Journal of Educational Research", "EC Neurology", "Sustainability", "Safety and Health at Work", "Anuari de psicologia de la Societat Valenciana de Psicologia", "The UB Journal of psychology", "Cogent Social Sciences", "EC Psychology and Psychiatry", "European Journal of Public Health", "Iberpsicología", "Informes Portal Mayores", "International Journal of Environmental Research and Public Health", "International Journal of Health Economics and Policy", "Journal of Addiction Research & Therapy", "Journal of Environmental and Occupational Science", "Journal of Juvenile Psychology and Behavioural Sciences", "Journal of public health research", "Revista de Historia de la Psicología", "Universitas Tarraconensis", "Universitas Psicológica", "Sage Open", "Accident Analysis & Prevention", "Peer J", "Transportation Research Part F", "International Journal of Occupational Safety and Ergonomics", "Frontiers in Psychology", "Heliyon", "Safety Science", "Plos One".

Además, es miembro del Comité Editorial de la revista "Securitas Vialis. European Journal on Traffic", "Transport and Road Safety", del Comité Científico de esta y de la revistas "American Journal of Applied Psychology", "International Psychology, Practice and Research", "Revista Española de Drogodependencias", "Journal of Addiction Research & Therapy" y "EC Neurology", así como Revisor de las mismas y de las revistas "Psicothema", "Journal of Public Health", "Traffic Injury Prevention", "Ansiedad y Estrés" "Ingeniería y Sociedad", "American Journal of Public Health Research", "American Journal of Vehicle Design", "Criminality", "Science Journal of Public Health", "Science Journal of Education", "Universal Journal of Psychology", "Journal of Finance and Economics", "Journal of Environmental and Occupational Science", "Anuario de Psicología/The UB Journal of Psychology", "Revista CES Psicología", "Journal of Computer Sciences and Applications", "International Journal of Injury Control and Safety Promotion", "American Journal of Drug and Alcohol Abuse", "Revista Española de Investigación Criminológica", "Journal of Forensic Medicine and Legal Affairs", "Public Health International", "American Journal of Mechanical Engineering", "Cogent Psychology", "Cogent Business & Management", "Cogent Engineering", "Rehabilitation Sciences", "Cogent Medicine", "Accident Analysis & Prevention", "Educational Research Review", "Cogent Social Sciences" y "Psykhē"

Ha participado en más de 150 congresos científicos y divulgativos con más de 200 contribuciones (ponencias, comunicaciones, mesas redondas, posters) de las que muchas han

sido realizadas por encargo. También ha participado en la organización de 10 congresos como miembro del comité científico/organizador.

Algunos de dichos congresos han sido: "Congreso Iberoamericano de Psicología", "23rd International Congress of Applied Psychology", "XI Jornadas Comunitarias del Seguro del Automóvil", "7ª Jornada Técnica de Automoción UPNA/STA", "International Conference on Traffic and Transport Psychology (ICTT'96)", "Jornadas de Estudio 'El accidente de tráfico urbano y su entorno'", "Congreso Internacional de Tráfico Urbano", "European Conference on Transport Psychology. Assises Européennes de Psychologia Appliquée aux transports de la EUROPSYT", "I Congreso Nacional de Prevención de Accidentes en carreteras y vialidades: Seguridad en el umbral del nuevo milenio de CONAPREA de México", "Iª Semana Europea de la Ciencia de Valencia", "Congreso de la Confederación Nacional de Autoescuelas", "IV Congreso Ingeniería del Transporte (CIT 2000)", "Congreso Nacional de Seguridad en el trabajo", "VIII Congreso de Metodología de las Ciencias Sociales y de la Salud", "VII Congreso sobre sistemas inteligentes de transporte", "Jornadas de Reflexión Attitudes", "V Congreso de Metodología de Encuestas", "CPER 10- Axe 1-aTelier 4- action 2: Sécurité Routière: education et Prévention", "IV Jornadas sobre movilidad urbana y seguridad vial", "Simposium Ciudades inteligentes y valor del tiempo: Planificación del transporte para la sociedad "en movimiento", "17º Congreso Mundial de la Federación Internacional de Carreteras (IRF)", "13th PRI WORLD CONGRESS", "3rd World Congress on Public Health & Nutrition", "3er Workshop AECLAB", "XVIII Congreso Español sobre Sistemas Inteligentes de Transporte", "Jornada sobre Movilidad Conectada", "IV Congreso Ibero-Americano de Seguridad Vial", "IX Congreso Ibero-Americano de Psicología", "2º Congreso Latinoamericano para el Avance de la Ciencia Psicológica", "VII Congreso Nacional de Seguridad Vial", "I Congreso Nacional sobre Seguridad Vial y Discapacidad", "6th International fit to drive Congress", "Road Safety & Simulation International Conference", "VIII Jornadas sobre Búsqueda de Soluciones al Problema de los Accidentes de Tráfico", "III Encuentro de Ciudades para la Seguridad Vial y la Movilidad Sostenible", "Road Safety Management &ITS", "MXSV (México Seguridad Vial)", "Jornada ITS en la República Dominicana".

Ha participado en el proceso de selección y ha dirigido numerosas plazas de formación de personal investigador (becarios de colaboración y becarios de investigación), así como de Técnicos Medios y Superiores de Investigación.

Ha dirigido 15 tesis doctorales y una de licenciatura que han sido leídas con la calificación de cum-laude (tres de ellas con mención europea/internacional), y dirige otras 6 que actualmente están en curso. También ha sido director de numerosos trabajos de investigación. Así mismo ha participado como miembro del tribunal de 11 tesis doctorales y de más de 40 trabajos de investigación como miembro del tribunal del DEA (Diploma de Estudios Avanzados) del programa del doctorado de Tráfico y Seguridad Vial.

Algunas de dichas tesis son: "Evaluación de los factores de riesgo, comportamientos y accidentalidad vial de los usuarios vulnerables: El caso de los ciclistas", "La integración del factor humano en el ámbito técnico de la gestión de las carreteras y la seguridad vial: un enfoque investigativo", "Influencia cultural/religiosa en los accidentes de tráfico: un estudio epidemiológico a través de la Ciudad Autónoma de Ceuta", "La prevención de riesgos laborales de tráfico en el cuerpo de la policía municipal", "Evaluación en conductores de la capacidad de atención visual a través del desarrollo de los movimientos oculares", "Tratamiento y repercusión en medios de comunicación de la información sobre seguridad vial de las entidades privadas españolas (2002-2012). El caso paradigmático del programa Attitudes de Audi España", "El sistema de formación vial: del modelo tradicional a las nuevas modalidades", "La movilidad y la seguridad vial en la ciudad: percepciones y experiencias de las personas de edad avanzada", "Percepción de la seguridad vial de la policía municipal", "Toxicología y accidentes de tráfico: Un estudio a través de los datos policiales y del SAMU de la ciudad de Valencia", "Responsabilidad Social Corporativa, Gobierno Corporativo y Performance Financiero: un estudio interdisciplinar entre las Finanzas y la Psicología", "La seguridad vial en los principales diarios españoles (2000-2008) y estudio sobre su efectividad en la reducción de los siniestros viales", "Estudio evaluativo de los comportamientos agresivos y sus determinantes en la conducción en la población española", "Determinación de variables a considerar en el desarrollo de una normativa sobre fatiga y tiempos de conducción para la República Mexicana", "El psicólogo español ante la prevención de los accidentes de tráfico. Un modelo de actuación para una historia".

Ha sido o actualmente es miembro del jurado de diversos premios como son: Premios Fundación 3M a la Innovación en la categoría de Seguridad, Premio Periodístico de Seguridad Vial Fundación Línea Directa, Premio periodístico de Fundación de la Policía Local de Valencia.

Su persona y los trabajos e instituciones con las que ha trabajado, han recibido algunos premios importantes producto de su actividad.

Entre los premios recibidos figuran: "Ig Nobel de la Paz" otorgado por Improbable Research en el 28th First Annual Ig Nobel Prize celebrada en la Universidad de Harvard, "Medalla de Honor de la Carretera" de la Asociación Española de la Carretera, "Premio Nacional de Prevención de Riesgos Laborales '28 de Abril' de la Fundación de Prevención de Riesgos Laborales de España en su categoría de Trayectoria Profesional" para Francisco Alonso, "Cruz al mérito profesional de la Policía Municipal de Madrid" para Francisco Alonso, "Premio solidario de seguridad vial" al Intras de Línea Directa Aseguradora, "Medalla al mérito de la seguridad vial en su categoría de plata y distintivo azul" para Audi del Ministerio del Interior, "Premio al mejor trabajo divulgativo sobre seguridad vial" a la campaña de comunicación para dar a conocer los principales resultados del estudio 'los niños, las ciudades y la seguridad vial: una visión a partir de la investigación' desarrollado por Attitudes/Intras. Premio Barcelona de Seguridad Vial Memorial M. Àngels Jiménez", "Premio Especial a la Formación y la Aplicación de las Nuevas Tecnologías en Prevención de Riesgos Laborales" desarrollado por Intras/Robotica, otorgados en Laboralia 2007 por la Fundación Comunidad Valenciana para la Prevención de Riesgos Laborales y el "Premio ibtta" al proyecto de investigación Alerta (Factores y estrategias de Intervención Sobre el Nivel de Alerta del Conductor en la Autopista) de la International bridge, tunnel & turnpike association.

COMO DIVULGADOR/COMUNICADOR, ha participado en más de 60 programas y noticiarios de más de 30 radios y 14 televisiones distintas. Así mismo algunas de sus "declaraciones", en ocasiones producto de las ruedas de prensa que ha realizado (algunas también con el papel de "portavoz") han sido recogidas por más de 45 publicaciones escritas (prensa diaria y revistas) y más de 50 medios web.

Algunas de las publicaciones escritas son: Prensa Diaria (The Guardian, Wall Street Journal, El Mundo, El País, ABC, Diario Público, 20 minutos, Metro, Que!, Levante, Las Provincias), revistas del motor (Autopista, Autopasión, coche actual, Motor 16, etc.) revistas de tendencias (Revista Tiempo, Mujer Hoy, etc.). De los portales de Internet son: autocity.com, autoglobal.com, hispanidad.com, hispavista.com, lexureditorial.com, puestaapunto.com, terra.es, yahoo.es, micoche.com, supermotor.com. De las televisiones son: Televisión Española, Antena 3, Tele5, La sexta, Autonómicas, Canal 9, A Punt, Popular TV, TV3. De las radios: Radio Nacional de España, COM Radio, COPE, La Ser, Punto Radio, Radio Marca, Intereconomía, Canal VAL 202 (Radio Nacional Eslovenia). Algunos de los programas: Informativos, Protagonistas, La Brújula, Gente, Para Todos la 2, La Mirada Crítica, Al sur de la semana, etc.

Algunas de las ruedas de prensa han sido: "Presentación de un simulador para la prevención de riesgos laborales por tráfico", "Presentación de las 7ª Jornadas de reflexión Attitudes 'Salud vial ¿El conductor a terapia?'" y de los estudios "Salud vial. Fundamentos para la intervención" y "Salud vial. Diagnóstico de los conductores españoles", "Presentación del programa de Educación Vial para disminuidos psíquicos del PIT de Cheste", "Presentación del programa de permuta de sanciones para jóvenes del Ayuntamiento de Valencia".

Algunas de las ferias y Exposiciones donde ha expuesto: "Stand DATS-ARTEC: Puesto de simulación de camión para la prevención de riesgos laborales de tráfico. Feria de Prevención de Riesgos Laborales, Laboralia 2011. Feria Valencia", "Stand INTRAS: Los problemas del tráfico y la seguridad vial. 6000 años de historia. Feria del automóvil 1998. Feria Valencia".

WEB REFERENCES

- <http://www.uv.es/dats/franalon>
- <http://www.uv.es/dats>
- <http://www.uv.es/intras>