

## DATOS PERSONALES

|           |               |
|-----------|---------------|
| APELLIDOS | Moreno Gálvez |
| NOMBRE    | Ángela        |

## DATOS ACADÉMICOS

### ESTUDIOS CURSADOS (Licenciatura; Grado; Máster)

| TITULACIÓN               | CENTRO                  | FECHA      |
|--------------------------|-------------------------|------------|
| Licenciatura en Farmacia | Universidad de Valencia | 31/10/1995 |
|                          |                         |            |

## TESIS DOCTORAL

| TÍTULO                | CENTRO                  | FECHA      |
|-----------------------|-------------------------|------------|
| Doctorado en Farmacia | Universidad de Valencia | 22/11/2000 |
|                       |                         |            |

## EXPERIENCIA DOCENTE

| AÑOS DE EXPERIENCIA Y PERFIL ASIGNATURAS                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| -6 años de experiencia en docencia de Laboratorio de Química, Bioquímica y Fisiología en la Universidad cardenal Herrera-CEU               |
| -17 años de experiencia en asignaturas de perfil Químico, Bioquímico y Biológico en la Universidad Católica de Valencia San Vicente Mártir |

## EXPERIENCIA INVESTIGADORA

| LÍNEA/S DE INVESTIGACIÓN y SEXENIOS                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| -Desarrollo de Nuevos Métodos Automatizados de Análisis en flujo Continuo (1995-2002)                                                                   |
| -Científicos valencianos del siglo XX (2006-2014)                                                                                                       |
| -Pobreza y destrucción de alimentos. Hambre en el mundo y alimentos emergentes. Por una humanidad nueva. Línea de investigación permanente. (2016-2017) |
| -Bioquímica estructural y computacional. (2013-2023)                                                                                                    |
| <b>-1 sexenio de investigación CNAI</b>                                                                                                                 |

## 3 PUBLICACIONES MÁS RELEVANTES DE LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS

|               |                                                                         |                      |  |     |      |                      |   |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------|----------------------|--|-----|------|----------------------|---|
| AUTORES       | María Martín-Villamil, Isaías Sanmartín, Ángela Moreno and José Gallego |                      |  |     |      |                      |   |
| TÍTULO        | Pharmacophore-Based Discovery of Viral RNA Conformational Modulators    |                      |  |     |      |                      |   |
| REVISTA/LIBRO | Pharmaceuticals                                                         |                      |  |     |      |                      |   |
| VOLUMEN       | 15, 748                                                                 | PÁG. INICIAL Y FINAL |  | AÑO | 2022 | CLAVE <sup>(1)</sup> | A |

<sup>(1)</sup> L = Libro completo; CL = Capítulo del libro; A = Artículo

|               |                                                                                                                                                                       |                      |      |     |      |                      |   |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|------|-----|------|----------------------|---|
| AUTORES       | Cristina Medina-Trillo; Daniel M. Sedgwickb; Lidia Herrera; Manuela Beltrán; Ángela Moreno; Pablo Barrio; Luis. M. Bedoya; José Alcamí; Santos Fustero; José Gallego. |                      |      |     |      |                      |   |
| TÍTULO        | Nucleic acid recognition and anti-HIV activity of novel 1,4-substituted terphenyl compounds mimicking all faces of a positively-charged $\alpha$ -helix.              |                      |      |     |      |                      |   |
| REVISTA/LIBRO | Scientific Reports                                                                                                                                                    |                      |      |     |      |                      |   |
| VOLUMEN       | 10                                                                                                                                                                    | PÁG. INICIAL Y FINAL | 1-14 | AÑO | 2020 | CLAVE <sup>(1)</sup> | A |

<sup>(1)</sup> L = Libro completo; CL = Capítulo del libro; A = Artículo

|                      |                                                                                                                |                             |       |            |      |                            |   |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|------------|------|----------------------------|---|
| <b>AUTORES</b>       | Silvia Prado; Manuela Beltrán; Ángela Moreno; Luis M. Bedoya; José Alcamí; José Gallego                        |                             |       |            |      |                            |   |
| <b>TÍTULO</b>        | A small-molecule inhibitor of HIV-1 Rev function detected by a diversity screen based on RRE-Rev interference. |                             |       |            |      |                            |   |
| <b>REVISTA/LIBRO</b> | Biochemical Pharmacology                                                                                       |                             |       |            |      |                            |   |
| <b>VOLUMEN</b>       | 156                                                                                                            | <b>PÁG. INICIAL Y FINAL</b> | 68-77 | <b>AÑO</b> | 2018 | <b>CLAVE<sup>(1)</sup></b> | A |

<sup>(1)</sup> L = Libro completo; CL = Capítulo del libro; A = Artículo

|                                                                      |               |
|----------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Nº PUBLICACIONES TOTALES (LIBROS Y ARTÍCULOS)</b>                 | LIBROS: 4     |
|                                                                      | ARTÍCULOS: 12 |
| <b>Nº PROYECTOS FINANCIADOS A NIVEL COMPETITIVO</b>                  | 12            |
| <b>Nº CONGRESOS (PARTICIPACIÓN: ponencia; comunicación o poster)</b> | 13            |
| <b>Nº TFM's DIRIGIDOS:</b>                                           |               |
| <b>Nº TESIS DIRIGIDAS:</b>                                           |               |

## OTRAS ACTIVIDADES DE INTERÉS CIENTÍFICO O ACADÉMICO RELEVANTES DE LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS (\*)

| ACTIVIDAD                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | AÑO  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Obtención del proyecto de innovación docente "Diseño y resolución de un caso que, mediante el uso de nuevas tecnologías, integre contenidos multidisciplinares y facilite la consecución de competencias afines entre 3 grados y 3 dobles grados pertenecientes a las áreas de ciencias experimentales y de la salud" | 2022 |
| Dirección del TFG "Inhibición de la interacción RRE-Rev del virus VIH-1 por análogos de clomifeno"                                                                                                                                                                                                                    | 2022 |
| Dirección del TFG "Exposición a volátiles de planta como elicitores de defensas en cítricos" Javier Lázaro Mora                                                                                                                                                                                                       | 2021 |
| Dirección del TFG "Uso y optimización de nanosensores moleculares para la detección del microARN 16-5p" María Miralles Buleo                                                                                                                                                                                          | 2020 |
| Dirección del TFG "Participación de la corriente tardía de sodio en algunos efectos del estiramiento local miocárdico"                                                                                                                                                                                                | 2018 |