

## CURRICULUM VITAE ABREVIADO

### DATOS PERSONALES

|                  |           |
|------------------|-----------|
| <b>APELLIDOS</b> | BARRA PLA |
| <b>NOMBRE</b>    | AMARIEL   |

### DATOS ACADÉMICOS

ESTUDIOS CURSADOS (Licenciatura; Grado; Máster)

| TITULACIÓN                                         | CENTRO                                     | FECHA |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------|
| Licenciado en Medicina y Cirugía                   | Universidad de Valencia                    | 1992  |
| Especialista en Traumatología y Cirugía Ortopédica | Hospital Clínico Universitario de Valencia | 1997  |
|                                                    |                                            |       |

### TESIS DOCTORAL

| TÍTULO                                                                                                                       | CENTRO                           | FECHA      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------|
| Valores radiográficos predictivos de resultado en fracturas pertrocantéreas tratadas mediante enclavado endomedular dinámico | Universidad Católica de Valencia | 26.09.2025 |
|                                                                                                                              |                                  |            |

### EXPERIENCIA DOCENTE

#### AÑOS DE EXPERIENCIA Y PERFIL ASIGNATURAS

EXPERIENCIA DESDE 1993 hasta la actualidad.

- Profesor en Master universitario de Recuperación Funcional en Fisioterapia (MORF). Facultad de Fisioterapia. Universidad de Valencia. 2016 – 2019
- Profesor en la universidad Europea de Valencia. Coordinador de tres asignaturas de 3º y 4º año. 2014 – 2020.
- Patología quirúrgica y radiología I y II. Órtesis y prótesis.
- EVESP. Master en cirugía de columna. Clase de 4 horas. 2013. Valencia. Spain
- Cursos de Doctorado. Departamento de Cirugía. Facultad de Medicina. Universidad de Valencia. 1997-2013.
- Universidad Católica San Antonio Murcia. Master en Traumatología del Deporte. 2002 - 2013.
- Coordinador and Profesor in 40 hours Course at the University of Valencia. "Tratamiento integral de las lesiones en los deportes de lucha". Universidad de Valencia. 2008.
- Instructional Course. Actual treatment in ACL injuries in elite athletes. Antalya (Turkey) 2008. EFOST.
- EVESP (Public Health Study Association). Master en lesiones deportivas. Primeros auxilios y su utilidad a pie de pista. 1998-2002.
- Fijación externa en miembros superior e inferior. Técnicas como tratamiento definitivo. Hospital Clínico Universitario of Valencia. 2003, 2006 y 2009.
- Salud y Deporte (18 horas lectivas) Diploma in Medicina del Deporte. IVESP 1997. Consellería de Sanidad. Generalidad Valenciana. Valencia. Spain.
- Osteoartritis en el anciano. Etiología, diagnóstico y posibles tratamientos. XII Curso de Medicina de la Educación Física y del Deporte. Ilustre Colegio Oficial de Médicos de la Comunidad Valenciana. Valencia. Spain. 2000.

### EXPERIENCIA INVESTIGADORA

#### LÍNEA/S DE INVESTIGACIÓN y SEXENIOS

## CURRICULUM VITAE ABREVIADO

- Estudio prospectivo consecutivo de resultados y complicaciones de fracturas de cadera tratadas mediante clavo Gamma durante los años 1997-1999. Desarrollo de programa de seguimiento y de validación radiográfica de resultados.
- 2001. Ensayo clínico a doble ciego. Estudio de la eficacia de tratamiento mediante heparina oral en pacientes sometidos a cirugía ortopédica protésica de cadera y rodilla. Actividades de recolección de todos los datos de los pacientes, su seguimiento y realización de pruebas tanto invasivas como no invasivas durante su seguimiento de un año.
- 1998. Departamento de Cirugía. Facultad de Medicina. Universidad de Valencia. Labores como colaborador en las cirugías y recolección de muestras en estudio de reparación y cicatrización meniscales en animales.

### 3 PUBLICACIONES MÁS RELEVANTES DE LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS

|               |                                                                                  |                      |        |     |      |                      |    |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------|-----|------|----------------------|----|
| AUTORES       | Amariel Barra Pla                                                                |                      |        |     |      |                      |    |
| TÍTULO        | Tratamiento quirúrgico de las lesiones subastragalinas en la práctica deportiva. |                      |        |     |      |                      |    |
| REVISTA/LIBRO | Lesiones crónicas del tobillo en el deporte. Ed Panamericana                     |                      |        |     |      |                      |    |
| VOLUMEN       | 1                                                                                | PÁG. INICIAL Y FINAL | 93-103 | AÑO | 2015 | CLAVE <sup>(1)</sup> | CL |

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

|               |                                                    |                      |   |     |      |                      |    |
|---------------|----------------------------------------------------|----------------------|---|-----|------|----------------------|----|
| AUTORES       | Amariel Barra Pla.                                 |                      |   |     |      |                      |    |
| TÍTULO        | Tratamiento quirúrgico de las lesiones musculares  |                      |   |     |      |                      |    |
| REVISTA/LIBRO | Libro: Patología muscular en el deporte. Ed Masson |                      |   |     |      |                      |    |
| VOLUMEN       | 1                                                  | PÁG. INICIAL Y FINAL | - | AÑO | 2005 | CLAVE <sup>(1)</sup> | CL |

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

|               |                                                                                                        |                      |         |     |      |                      |   |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------|-----|------|----------------------|---|
| AUTORES       | Barra A, Martin JA, Maruenda JI, Laguia M                                                              |                      |         |     |      |                      |   |
| TÍTULO        | Expansive laminoplasty as a method of surgical treatment of cervical multilevel spondylotic myelopathy |                      |         |     |      |                      |   |
| REVISTA/LIBRO | Spine                                                                                                  |                      |         |     |      |                      |   |
| VOLUMEN       |                                                                                                        | PÁG. INICIAL Y FINAL | 680-684 | AÑO | 2003 | CLAVE <sup>(1)</sup> | A |

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

|                                                                |               |
|----------------------------------------------------------------|---------------|
| Nº PUBLICACIONES TOTALES (LIBROS Y ARTÍCULOS)                  | LIBROS: 5     |
|                                                                | ARTÍCULOS: 10 |
| Nº PROYECTOS FINANCIADOS A NIVEL COMPETITIVO                   | 1             |
| Nº CONGRESOS (PARTICIPACIÓN : ponencia; comunicación o poster) | 184           |
| Nº TFM's DIRIGIDOS:                                            |               |
| Nº TESIS DIRIGIDAS:                                            |               |

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

| ACTIVIDAD                                                              | AÑO       |
|------------------------------------------------------------------------|-----------|
| Miembro Junta Directiva Sociedad Española de Traumatología del Deporte | 2009-2013 |



## CURRICULUM VITAE ABREVIADO

|                                                                            |                 |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Organizador de la mesa de lesiones deportivas de tobillo en la EFOT London | 2012            |
| OTA International Member responsible                                       | 2018-actualidad |
| Mesa redonda SETLA                                                         | 2024            |
| AAOS round table                                                           | 2018            |
| AAOS – OTA round table                                                     | 2018            |
|                                                                            |                 |
|                                                                            |                 |
|                                                                            |                 |

(\*) Como máximo indicar 5 actividades