



## CURRICULUM VITAE ABREVIADO

### DATOS PERSONALES

APELLIDOS	Juan Vicedo
NOMBRE	Jorge

### DATOS ACADÉMICOS

ESTUDIOS CURSADOS (Licenciatura; Grado; Máster)

TITULACIÓN	CENTRO	FECHA
Licenciatura en Ciencias Ambientales	Universidad Miguel Hernández de Elche	09/2006
Diploma de Estudios Avanzados en Biodiversidad	Universidad de Alicante	06/2010

### TESIS DOCTORAL

TÍTULO	CENTRO	FECHA
<i>In vitro</i> propagation and <i>ex situ</i> conservation of the Western-Mediterranean endemic species <i>Lapiedra martinezii</i> Lag. (Amaryllidaceae)	Universidad de Alicante	22/06/2016

### EXPERIENCIA DOCENTE

#### AÑOS DE EXPERIENCIA Y PERFIL ASIGNATURAS

2 años de experiencia docente universitaria en asignaturas de biología vegetal y medio ambiente: Botánica, Bioindicadores, Fisiología Vegetal Aplicada, Ingeniería Tisular y Cultivos Celulares, Evaluación de Impacto Ambiental, Bioquímica, I+D en Ciencias Marinas y Estadística.

### EXPERIENCIA INVESTIGADORA

#### LÍNEA/S DE INVESTIGACIÓN y SEXENIOS

Líneas de investigación actuales:

- Cultivos de células, tejidos y órganos vegetales en diversos sistemas *in vitro* (medios sólidos, líquidos, fotobiorreactores, etc.) para micropropagación y producción masiva de material vegetal, transformación genética, conservación de recursos genéticos o elicitación de perfiles bioquímicos del metabolismo con interés agronómico, nutricional o farmacológico (glúcidos, aminoácidos y proteínas, antioxidantes y alcaloides).
- Fisiología de la germinación y biotecnología de semillas (mejora, conservación, criopreservación, etc.) aplicados a especies endémicas, raras o amenazadas y con interés económico.
- Caracterización de flora y vegetación para desarrollo de inventarios de biodiversidad y conservación de especies amenazadas, estudios de impacto ambiental, programas de educación ambiental y gestión de espacios naturales protegidos.



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

<b>AUTORES</b>	Juan-Vicedo J, Pavlov A, Ríos S, Casas JL						
<b>TÍTULO</b>	<i>In vitro</i> culture and micropropagation of the Baetic-Moroccan endemic plant <i>Lapiedra martinezii</i> Lag. (Amaryllidaceae)						
<b>REVISTA/LIBRO</b>	<i>In Vitro Cellular &amp; Developmental Biology - Plant</i>						
<b>VOLUMEN</b>	55	<b>PÁG. INICIAL Y FINAL</b>	725–732	<b>AÑO</b>	2019	<b>CLAVE<sup>(1)</sup></b>	A

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

<b>AUTORES</b>	Juan-Vicedo J						
<b>TÍTULO</b>	<i>Pancratium maritimum</i> L.						
<b>REVISTA/LIBRO</b>	<i>The IUCN Red List of Threatened Species (Scope:Mediterranean)</i>						
<b>VOLUMEN</b>	-	<b>PÁG. INICIAL Y FINAL</b>	1-10	<b>AÑO</b>	2018	<b>CLAVE<sup>(1)</sup></b>	A

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

<b>AUTORES</b>	Juan-Vicedo J, Fernández-Pereira J, Ríos S, Casas JL, Martín I						
<b>TÍTULO</b>	Seed germination and storage behaviour of <i>Lapiedra martinezii</i> Lag. (Amaryllidaceae)						
<b>REVISTA/LIBRO</b>	<i>Seed Science and Technology</i>						
<b>VOLUMEN</b>	44	<b>PÁG. INICIAL Y FINAL</b>	1-8	<b>AÑO</b>	2016	<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: 2
	ARTÍCULOS: 27
<b>Nº PROYECTOS FINANCIADOS A NIVEL COMPETITIVO</b>	2
<b>Nº CONGRESOS (PARTICIPACIÓN : ponencia; comunicación o poster)</b>	25
<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
Investigador miembro de la <i>International Cichorieae Network</i>	2019
Investigador invitado en la Culture Collection of Autotrophic Organisms – CCALA (Instituto de Botánica, Universidad de Bohemia del Sur) de la República Checa	2018
Revisor invitado en revistas científicas de ámbito internacional (African Journal of Biotechnology, Biotechnology and Biotechnological Equipment, Cuadernos de Biodiversidad, Nereis)	2017- Actualidad

(\*) Como máximo indicar 5 actividades