



**XIV REUNIÓN DE LA SOCIEDAD
ESPAÑOLA DE CULTIVO *IN VITRO*
DE TEJIDOS VEGETALES**

Cultivo *in vitro*: conexión de éxito entre investigación y empresa

8, 9 Y 10 DE SEPTIEMBRE DE 2021. EL EJIDO, ALMERÍA

SEDE: HOTEL GOLF ALMERIMAR

COMUNICACIONES JUEVES 9 DE SEPTIEMBRE DE 2021. SESIÓN II: Embriogénesis 1

CODIGO	TITULO	TIPO
C009	NOVEL SMALL MOLECULES TO PROMOTE <i>IN VITRO</i> PLANT CELL REPROGRAMMING AND SOMATIC EMBRYOGENESIS IN CROP AND FOREST SPECIES	ORAL
C034	CONSERVACIÓN DE RECURSOS FORESTALES: PROPAGACIÓN CLONAL DE PROGENIES DE ALCORNOQUE TOLERANTES A PHYTHOPHTORA CINNAMOMI MEDIANTE EMBRIOGÉNESIS SOMÁTICA Y CRIOCONSERVACIÓN DE LOS MATERIALES GENERADOS	ORAL
C003	INHIBIDORES DE DESACETILASAS DE HISTONAS AUMENTAN EL POTENCIAL EMBRIOGENICO Y ALTERAN LA EXPRESIÓN GÉNICA EN LA VID (<i>VITIS VINIFERA</i> L., CV. MENCÍA)	POSTER
C051	INHIBITION OF METACASPASE- AND AUTOPHAGY-DEPENDENT CELL DEATH IMPROVES STRESS-INDUCED MICROSPORE EMBRYOGENESIS IN <i>BRASSICA NAPUS</i>	POSTER
C014	LA EMBRIOGÉNESIS SOMÁTICA COMO VALIOSA HERRAMIENTA PARA LA OBTENCIÓN DE PLANTAS TOLERANTES A ESTRÉS Y PARA EL ESTUDIO DE LOS MECANISMOS IMPLICADOS EN EL PROCESO.	POSTER
C046	MICROPROPAGACIÓN DE PISTACIA TEREBINTHUS: ESTUDIO DE UN PROTOCOLO PARA LA PRODUCCIÓN EN MASA	POSTER
C001	EMBRIOGÉNESIS SOMATICA EN ENCINA: OPTIMIZACIÓN DE LA ETAPA DE INDUCCIÓN	POSTER
C012	EMBRIOGÉNESIS SOMATICA EN ENCINA: OPTIMIZACIÓN DE LAS ETAPAS DE GERMINACIÓN Y ACLIMATACIÓN	POSTER
C025	PROPAGACIÓN CLONAL MEDIANTE EMBRIOGÉNESIS SOMÁTICA DE ENCINAS Y ALCORNOQUES ADULTOS COMO ESTRATEGIA FRENTE AL SÍNDROME DE LA SECA	POSTER
C032	PROGRAMA NACIONAL DE MEJORA Y CONSERVACIÓN DE RECURSOS GENÉTICOS DE LA ENCINA Y EL ALCORNOQUE FRENTE AL SÍNDROME DE LA SECA: MICROPROPAGACIÓN DE GENOTIPOS TOLERANTES	POSTER
C026	PRODUCCIÓN DE EMBRIONES SOMÁTICOS DE ALCORNOQUE (<i>QUERCUS SUBER</i>) A PARTIR DE CULTIVOS EN SUSPENSIÓN. PROYECTO CORK2WINE	POSTER
C027	PROYECTO CORK2WINE. PRODUCCIÓN MASIVA DE ALCORNOQUES MEDIANTE EMBRIOGÉNESIS SOMÁTICA.	POSTER



**XIV REUNIÓN DE LA SOCIEDAD
ESPAÑOLA DE CULTIVO *IN VITRO*
DE TEJIDOS VEGETALES**

Cultivo *in vitro*: conexión de éxito entre investigación y empresa

8, 9 Y 10 DE SEPTIEMBRE DE 2021. EL EJIDO, ALMERÍA

SEDE: HOTEL GOLF ALMERIMAR

COMUNICACIONES JUEVES 9 DE SEPTIEMBRE DE 2021. SESIÓN II: Embriogénesis 2

CODIGO	TITULO	TIPO
C036	DIFERENCIACIÓN MOLECULAR ENTRE GENOTIPOS ASOCIADA A LA OBTENCIÓN DE EMBRIONES COMPLETOS Y AL ALBINISMO EN LA EMBRIOGÉNESIS DE LA MICROSPORA EN CEBADA	ORAL
C059	EL GEN <i>SLMAPKKK17</i> ESTÁ INVOLUCRADO EN EL PROCESO DE REGENERACIÓN ADVENTICIA EN TOMATE	ORAL
C010	DYNAMICS OF ENDOGENOUS CYTOKININ DURING MICROSPORE EMBRYOGENESIS OF <i>BRASSICA NAPUS</i>	POSTER
C049	DNA DEMETHYLATION BY 5'-AZACYTIDINE IMPROVES SOMATIC EMBRYOGENESIS YIELD FOR REGENERATION AND BREEDING OF CORK OAK	POSTER
C030	LA INDUCCIÓN Y LAS PRIMERAS FASES DE LA EMBRIOGÉNESIS DE LA MICROSPORA EN TRIGO PANADERO PRODUCEN CAMBIOS EN LAS MODIFICACIONES POST-TRADUCCIONALES DE HISTONAS	POSTER
C050	AVANCES EN LA OBTENCIÓN DE DOBLEHAPLOIDES DE CEBOLLA MEDIANTE GINOGENESIS	POSTER
C035	LA APLICACIÓN DE CHOQUES TÉRMICOS, "PRIMING", DURANTE LA EMBRIOGÉNESIS SOMÁTICA DE PINO MARÍTIMO PRODUCE PLANTAS MEJOR ADAPTADAS A LA SEQUÍA	POSTER
C053	EFECTO DE LA ADICIÓN DE ESPERMIDINA SOBRE LOS NIVELES ENDÓGENOS DE CITOQUININAS Y LA REGENERACIÓN ADVENTICIA EN EXPLANTOS DE LIMONERO	POSTER
C028	OBTENCIÓN DE PLANTAS DE OLIVO TETRAPLOIDES MEDIANTE TRATAMIENTOS CON COLCHICINA	POSTER
C037	ANÁLISIS COMPARATIVO DE LA ESTABILIDAD GENÉTICA EN BROTES DE OLIVO OBTENIDOS MEDIANTE ORGANOGÉNESIS AXILAR O VÍA EMBRIOGÉNESIS SOMÁTICA	POSTER
C057	REGENERACIÓN DE PLANTAS EN CULTIVO <i>IN VITRO</i> DE CUCAMELÓN O SANDITA	POSTER
C005	ANTAGONISTIC ACTION OF YUCASINE AND DMSO ON APOGAMY IN THE FERN <i>DRYOPTERIS AFFINIS</i> SSP. <i>AFFINIS</i>	POSTER