

## ACTIVIDAD

### La mirada desde el microscopio.

#### LUGAR DE CELEBRACIÓN

**Laboratorio de histología.** Edificio D. Facultad de Farmacia. Universidad CEU San Pablo. Urbanización Montepíncipe. 28925 Alcorcón, Madrid

#### HORARIO

Viernes 25 - 18:00 h.

#### PÚBLICO AL QUE VA DIRIGIDO

Público en general.

#### RESERVA DE PLAZAS NECESARIA

Sí.

#### CONTACTO

Paloma Fernández Martínez.  
[paloma.fernandezmartinez@ceu.es](mailto:paloma.fernandezmartinez@ceu.es)

#### ORGANIZADORA

Paloma Fernández Martínez y Elena Izquierdo Álvarez.

#### WEB

<https://www.uspceu.com/investigacion/cultura-cientifica/noche-europea-investigadores>

#### RESUMEN DE LA ACTIVIDAD

Preparación de los tejidos y muestras biológicas para el diagnóstico a través del microscopio. La mirada a tu muestra de mucosa oral.

## Los investigadores se presentan:



### Alma Cristina Villaseñor Solís

#### INSTITUCIÓN

Graduada como Químico Farmacéutico en México. Profesora de análisis químico y técnicas bioanalíticas en la Facultad de Farmacia de la Universidad CEU San Pablo

#### CAMPO DE INVESTIGACIÓN

Las aplicaciones de la química analítica en el estudio de patologías complejas para entender los mecanismos moleculares que ayuden a buscar nuevas pruebas diagnósticas, de gravedad, o de predicción de tratamientos para ayudar a los pacientes

#### AFICIONES

Me interesa el arte, la música en vivo, la naturaleza, hacer senderismo y leer libros en el parque debajo de los árboles



### Elena Izquierdo Álvarez

#### INSTITUCIÓN

Dra. En Biología por la universidad complutense de Madrid, actualmente profesora del departamento de ciencias médicas básicas de la facultad de medicina de la Universidad CEU San Pablo

#### CAMPO DE INVESTIGACIÓN

Los mecanismos celulares y moleculares que originan la artritis reumatoide, cáncer y alergia para proponer nuevas dianas terapéuticas

#### AFICIONES

Disfrutar de mi tiempo libre en la naturaleza con amigos y familiares. También ir a conciertos, al cine y a bailar, principalmente lindy-hop



### María Marta Escribese Alonso

#### INSTITUCIÓN

Dra en Biología Celular e Inmunología por la UCM, Profesora Titular del área de Genética del Departamento de Ciencias Médicas Básicas de la Facultad de Medicina de la Universidad CEU San Pablo. Vicedecana de Investigación en la Facultad de Medicina de la USP-CEU, Directora del Instituto de Medicina Molecular Nemesio Díez.

#### CAMPO DE INVESTIGACIÓN

Identificación e biomarcadores de inflamación alérgica usando biología de sistemas y ciencias ómicas

#### AFICIONES

Me gusta leer, la música y el campo, mejor en compañía de mi marido, mis hijos, mis familia y amigos. Me gusta cocinas y viajar.

## ACTIVIDAD

### La mirada desde el microscopio.

#### LUGAR DE CELEBRACIÓN

**Laboratorio de histología.** Edificio D. Facultad de Farmacia. Universidad CEU San Pablo. Urbanización Montepíncipe. 28925 Alcorcón, Madrid

#### HORARIO

Viernes 25 - 18:00 h.

#### PÚBLICO AL QUE VA DIRIGIDO

Público en general.

#### RESERVA DE PLAZAS NECESARIA

Sí.

#### CONTACTO

Paloma Fernández Martínez.  
[paloma.fernandezmartinez@ceu.es](mailto:paloma.fernandezmartinez@ceu.es)

#### ORGANIZADORA

Paloma Fernández Martínez y Elena Izquierdo Álvarez.

#### WEB

<https://www.uspceu.com/investigacion/cultura-cientifica/noche-europea-investigadores>

#### RESUMEN DE LA ACTIVIDAD

Preparación de los tejidos y muestras biológicas para el diagnóstico a través del microscopio. La mirada a tu muestra de mucosa oral.

## Los investigadores se presentan:



### Paloma Fernández Martínez

#### INSTITUCIÓN

Licenciada en Ciencias Biológicas por la Universidad Autónoma de Madrid, doctora en ciencias por la Universidad CEU San Pablo. Responsable técnico del Instituto de Medicina Molecular Aplicada Nemesio Díez (IMMA-NM)

#### CAMPO DE INVESTIGACIÓN

Técnicas punteras en los laboratorios del IMMA-NM, como es la implementación de la técnica dirigida proteómica Olink

#### AFICIONES

Disfruto de mi tiempo libre con mis amigos y familiares. También me gusta el deporte y practico pádel asiduamente



### Osvaldo Graña Castro

#### INSTITUCIÓN

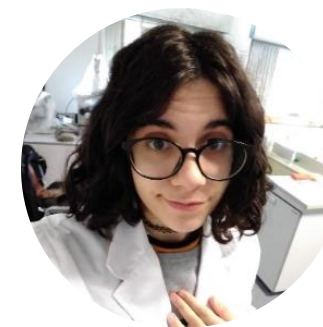
Bioinformático, Profesor del Dpto. de Ciencias Médicas Básicas de la Facultad de Medicina de la Universidad CEU San Pablo. Director del Grado en Bioinformática y Datos Masivos

#### CAMPO DE INVESTIGACIÓN

Área de la Bioinformática

#### AFICIONES

Me interesa aprender sobre otras áreas particulares, la lectura, la música, y todo lo relacionado con la naturaleza



### María Isabel Delgado Dolset

#### INSTITUCIÓN

Graduada en Biotecnología por la Universidad Politécnica de Madrid, actualmente trabajo como investigadora postdoctoral en la Universidad CEU San Pablo

#### CAMPO DE INVESTIGACIÓN

El asma y la alergia, centrada en el uso de tecnologías ómicas para la búsqueda de biomarcadores de diagnóstico y pronóstico en estas enfermedades.

#### AFICIONES

El arte y las manualidades, incluyendo el punto de cruz, el bordado, el ganchillo o la construcción de maquetas. También soy muy aficionada a la lectura y al teatro, y estoy en un grupo de teatro amateur.

## ACTIVIDAD

### La mirada desde el microscopio.

#### LUGAR DE CELEBRACIÓN

**Laboratorio de histología.** Edificio D. Facultad de Farmacia. Universidad CEU San Pablo. Urbanización Montepíncipe. 28925 Alcorcón, Madrid

#### HORARIO

Viernes 25 - 18:00 h.

#### PÚBLICO AL QUE VA DIRIGIDO

Público en general.

#### RESERVA DE PLAZAS NECESARIA

Sí.

#### CONTACTO

Paloma Fernández Martínez.  
[paloma.fernandezmartinez@ceu.es](mailto:paloma.fernandezmartinez@ceu.es)

#### ORGANIZADORA

Paloma Fernández Martínez y Elena Izquierdo Álvarez.

#### WEB

<https://www.uspceu.com/investigacion/cultura-cientifica/noche-europea-investigadores>

#### RESUMEN DE LA ACTIVIDAD

Preparación de los tejidos y muestras biológicas para el diagnóstico a través del microscopio. La mirada a tu muestra de mucosa oral.

## Los investigadores se presentan:



### Juan Carlos López Rodríguez

#### INSTITUCIÓN

Investigador postdoctoral y docente en la Universidad CEU San Pablo. Licenciado en Bioquímica y Doctor en Bioquímica, Biología Molecular y Biomedicina por la Universidad Complutense de Madrid

#### CAMPO DE INVESTIGACIÓN

Los aspectos moleculares y celulares que ocurren en distintas enfermedades respiratorias como la alergia o infecciones bacterianas.

#### AFICIONES

Aficionado del fútbol como jugador, del pádel. Amante del folklore y la creación artística, como son la musicalidad de una marcha de Semana Santa o la letra reivindicativa de los Carnavales de Cádiz.