



La Universidad Rey Juan Carlos se suma por sexto año consecutivo a la “[Iniciativa 11 de febrero](#)”, que promueve la organización de actividades que conmemoren este día.

Científicas de la URJC impartirán charlas divulgativas, tanto en formato presencial como online, en centros educativos de la Comunidad de Madrid y Toledo con el objetivo de dar visibilidad a su trabajo, destacar el papel de las mujeres en la Ciencia y despertar posibles vocaciones científicas.

Más información: [investigacion.ucci@urjc.es](mailto:investigacion.ucci@urjc.es)

# PROGRAMA DE CHARLAS

## Área temática: “¿Y si estudio una carrera STEM?”

**Lunes, 7 de febrero, a las 11:00 h.**

**Charla:** “El hidrógeno solar ¿Quieres saber lo qué es?”, impartida por María Linares Serrano.

**Centro:** Colegio Hispano-Alemán, 4º de Primaria.

**Martes, 8 de febrero, de 9:00 a 11:45 h.**

**Charla:** “DigitalizaTE “, impartida por Estefanía Martín Barroso y María Zapata Cáceres.

**Centro:** CEIP Pedro Duque, 2º de Primaria.

**Miércoles, 9 de febrero, a las 10:30 h.**

**Charla:** “¿Cómo nos conectan en la vida la informática y las matemáticas?”, impartida por Estefanía Martín Barroso y Clara Simón de Blas.

**Centro:** Colegio Alarcón, 3º de la ESO.

**Jueves, 10 de febrero, a las 11:30 h.**

**Charla:** “Grados en ciencias: un camino por descubrir”, impartida por Victoria García Almodóvar y Diana Díaz García.

**Centro:** Instituto La Laguna, 1º y 2º de Bachillerato.

**Viernes, 11 de febrero, de 9:00 a 11:45 h.**

**Charla:** “DigitalizaTE “, impartida por Estefanía Martín Barroso y María Zapata Cáceres.

**Centro:** CEIP Pedro Duque, 6º de Primaria.

**Viernes, 11 de febrero, de 9:00 a 13:00 h.**

**Charla:** “Mujeres matemáticas y juegos matemáticos”, impartida por Beatriz García Sánchez.

**Centro:** Colegio Gustavo Adolfo Bécquer, 5º y 6º Primaria.

**Viernes, 11 de febrero, a las 9.15 h.**

**Charla:** “El hidrógeno solar ¿Quieres saber lo qué es?”, impartida por María Linares Serrano.

**Centro:** CEIP Benito Pérez Galdós, 2º de Primaria.

**Viernes, 11 de febrero, a las 10:20 h.**

**Charla:** “Razones para elegir una carrera STEM”, impartida por Beatriz Romero Herrero.

**Centro:** IES PARQUE DE LISBOA, 1º y 2º de Bachillerato.

**Viernes, 11 de febrero, de 10:00 a 11:00 h.**

**Charla:** “Es fácil mentir con estadística... ¡Que no te manipulen!”, impartida por Raquel Montes Díez y María Eugenia Castellanos Nueda

**Centro:** Colegio Alarcón, 4º de la ESO.

**Viernes, 11 de febrero, de 13:15 a 14:10 h.**

**Charla:** “¿Por qué decidí investigar en Ingeniería Química? Desde las zeolitas hasta los análisis de ciclos de vida de procesos de biorefinerías”, impartida por María Linares Serrano

**Centro:** IES Miguel de Cervantes, 4º de la ESO.

# PROGRAMA DE CHARLAS

## Área temática: “Científicas de la Salud”

**Martes, 8 de febrero, de 13:20 a 14:15 h.**

**Charla:** “Análisis del movimiento en pacientes neurológicos”, impartida por Alicia Cuesta Gómez y María Carratalá

**Centro:** IES Barrio Loranca, 2º de Bachillerato.

**Miércoles, 9 de febrero, de 9:25 a 10:15 h.**

**Charla:** “¿Importa el sexo en la investigación biomédica? ”, impartida por Myriam Catalá Rodríguez.

**Centro:** IES Los Castillos, 1º de Bachillerato.

**Jueves, 10 de febrero, de 9:00 a 9:45 y de 9:45 a 10:30 h.**

**Charla:** “Si puedes soñarlo, puedes investigarlo”, impartida por Paloma Barjola Valero, Isabel Méndez Losa y Cristina Hidalgo Rivas.

**Centro:** CEIP John Lennon, 3º de Primaria.

**Jueves, 10 de febrero, de 13:15 a 14:20 h.**

**Charla:** “La ciencia en las terapias asistidas con animales: personas y animales que se ayudan mutuamente”, impartida por Nuria Máximo Bocanegra.

**Centro:** IES Miguel de Cervantes, 1º de Bachillerato.

**Jueves, 10 de febrero, de 10:00 a 10:45 h.**

**Charla:** “Mamá, de mayor quiero ser científica”, impartida por Marina Martín Taboada y Patricia Corrales Cordón.

**Centro:** IES Gabriel García Márquez, 3º de la ESO.

**Viernes, 11 de febrero, de 13:00 a 14:30 h.**

**Charla:** “¿Importa el sexo en la investigación biomédica? ”, impartida por Myriam Catalá Rodríguez.

**Centro:** IES Vicente Aleixandre, 1º de Bachillerato.

## Área temática: “También se investiga en Ciencias sociales y Jurídicas, Arte y Humanidades”

**Martes, 8 de febrero, de 11:15 a 12:25 h.**

**Charla:** “Haciendo visible lo invisible: excavando el género en la arqueología”, impartida por María Cristina Fernández Laso.

**Centro:** IES Miguel de Cervantes, 3º de la ESO.

**Jueves, 10 de febrero, a las 11:30 h.**

**Charla:** “Comunicadoras de Ciencia en las Redes Sociales”, impartida por María del Carmen Gálvez de la Cuesta y María del Carmen Gertrudis.

**Centro:** IES Rayuela, 1º y 2º de Bachillerato.

**Jueves, 10 de febrero, de 12:30 a 13:10 y de 13:10 a 13:50 h, y viernes 11 de febrero desde las 9:00 hasta las 12:30 h.**

**Charla:** “Niñas que como tú crecen amando la ciencia”, impartida por Marta García Pozo.

**Centro:** CEIP Escuelas Bosque, 3º, 4º y 5º de Primaria.

# PROGRAMA DE CHARLAS

## Área temática: “Yo soy científica”

**Lunes, 7 de febrero, de 10:20 a 11:15 h.**

**Charla:** “Mujeres electrónicas. Rompiendo estereotipos “, impartida por Belén Arredondo Conchillo y Susana Borromeo.

**Centro:** IES Joaquín Araujo, 4º de la ESO.

**Martes, 8 de febrero, a las 9:10 h.**

**Charla:** “La vida de una profe de universidad. De dónde vengo y a dónde he llegado”, impartida por Mihaela Chidean.

**Centro:** IES Antonio López García, 4º de la ESO.

**Martes, 8 de febrero, a las 10:30 h.**

**Charla:** “Biocarburantes: muévete contaminado menos “, impartida por Marta Paniagua Martín.

**Centro:** IES Victoria Kent, 1º de Bachillerato.

**Miércoles, 9 de febrero, de 11:00 a 12:00 h.**

**Charla:** “Ciencia y aplicación de las tecnologías de impresión 3D”, impartida por Mónica Campo Gómez.

**Centro:** IES JULIO VERNE, 4º de la ESO.

**Miércoles, 9 de febrero, a las 12:50 h.**

**Charla online:** “¡Los residuos valen su peso en oro!”, impartida por Marta Muñoz Hernández.

**Centro:** International School San Patricio, 1º y 2º de Bachillerato.

**Jueves, 10 de febrero, a las 10:00 h.**

**Charla:** “Mujeres, ciencia y sostenibilidad”, impartida por María Ventura Sánchez-Hornero.

**Centro:** IES PROFESOR ÁNGEL YSERN, 1º y 2º de Bachillerato.

**Jueves, 10 de febrero, de 10:30 a 11:15 y de 11:15 a 12:00 h.**

**Charla:** “Las bacterias no son tan malas como creemos”, impartida por Natalia González Benítez.

**Centro:** CEIP John Lennon, 4º de Primaria.

**Jueves, 10 de febrero, de 11:35 a 12:30 h.**

**Charla:** “El agua - Nuestro bien máspreciado”, impartida por María Isabel Pariente Castilla.

**Centro:** IES Gabriel García Márquez, 4º de la ESO.

**Viernes, 11 de febrero, a las 9.25 h.**

**Charla:** “La ciencia al servicio de la sociedad “, impartida por Laura Briones Gil.

**Centro:** I.E.S. Villa de Valdemoro, 3º de la ESO.

# PROGRAMA DE CHARLAS

## Área temática: “Yo soy científica”

**Viernes, 11 de febrero, a las 10:00 h.**

**Charla:** “Punto de partida: mujer; destino: ciencia. Un recorrido personal y profesional “, impartida por Josefa Ortiz Bustos y Diana Díaz García.

**Centro:** Colegio Legamar, 5ºy 6º de Primaria, y 1º de la ESO.

**Viernes, 11 de febrero, a las 10:00 h.**

**Charla:** “Economía Circular: ¿Qué se puede hacer con los residuos que genero?”, impartida por Inés Moreno García.

**Centro:** CEIP Federico García Lorca, 5º de Primaria.

**Viernes, 11 de febrero, de 10:25 a 11:15 h.**

**Charla:** “DSGame: El juego de mesa de la Ciencia de Datos”, impartida por Marina Cuesta Santa Teresa Carmen Lancho Martín, Isaac Martín de Diego y Alberto Fernández Isabel.

**Centro:** IES CALDERÓN DE LA BARCA, 4º de la ESO.

**Viernes, 11 de febrero, a las 11:30 h.**

**Charla:** “Química y fake news”, impartida por María Isabel Del Hierro Morales.

**Centro:** IES ANTONIO LOPEZ GARCIA, 1º de la ESO.

**Viernes, 11 de febrero, a las 11:45 h.**

**Charla:** “Utilicemos la ciencia para cuidar el medioambiente”, impartida por Amaya Arencibia Villagra.

**Centro:** IES JULIO CARO BAROJA, 3º ESO.

**Viernes, 11 de febrero, a las 12:40 h.**

**Charla:** “Fotocatalizadores para cuidar el medioambiente”, impartida por María José López Muñoz.

**Centro:** IES JULIO CARO BAROJA, 3º de la ESO.

**Viernes, 11 de febrero, de 12:30 a 13:25 y de 13:25 a 14:20 h.**

**Charla:** “Mujer y ciencia. ¿Qué hago con mi vida?”, impartida por Inés Ávila Vivas.

**Centro:** CEIPSO PRINCIPE DON FELIPE, 3º de la ESO.