

5to Workshop de Física Electrónica y Desarrollo Espacial

Report of Contributions

Contribution ID: 1

Type: **not specified**

Puesta en marcha Exhibición Experimentos

Saturday, 28 June 2025 07:30 (1 hour)

Contribution ID: 2

Type: **not specified**

Recepción Presentadores

Saturday, 28 June 2025 08:30 (20 minutes)

Contribution ID: 3

Type: **not specified**

Apertura de puertas al público. Inicia Evento Público del Workshop 2025 1C. Bienvenida.

Saturday, 28 June 2025 08:50 (10 minutes)

Author: Prof. SUAREZ, Federico

Presenter: Prof. SUAREZ, Federico

Contribution ID: 4

Type: **not specified**

Fundamentos y Argumentaciones de la Actividad de Desarrollo Tecnológico

Saturday, 28 June 2025 09:00 (15 minutes)

Author: Prof. SUAREZ, Federico

Presenters: Prof. ROMERO, Eduardo; Prof. SUAREZ, Federico; Prof. PERETTI, Gabriela

Contribution ID: 5

Type: **not specified**

Detección del Modo-B de la Radiación Cósmica de Fondo

Saturday, 28 June 2025 09:15 (10 minutes)

Author: Dr REDONDO, Manuel (ITeDA)

Presenter: Dr REDONDO, Manuel (ITeDA)

Contribution ID: 6

Type: **not specified**

Apertura oficial a cargo del Director del Dpto. de Ing. Electrónica

Saturday, 28 June 2025 09:25 (5 minutes)

Author: Prof. GIURA, Marcelo

Presenter: Prof. GIURA, Marcelo

Contribution ID: 8

Type: **not specified**

Irradiación de un regulador de tensión fijo

Saturday, 28 June 2025 09:30 (6 minutes)

Authors: ALTAMIRANO, Ivan; KRISTÖF, Juan Cruz; SILES, Nahuel

Presenters: ALTAMIRANO, Ivan; KRISTÖF, Juan Cruz; SILES, Nahuel

Contribution ID: 9

Type: **not specified**

Irradiación de Low Noise Amplifier

Saturday, 28 June 2025 09:36 (6 minutes)

Authors: GUZMÁN, Emanuel; REY, Gabriel

Presenters: GUZMÁN, Emanuel; REY, Gabriel

Contribution ID: **10**

Type: **not specified**

Irradiación de Memoria Flash

Saturday, 28 June 2025 09:42 (6 minutes)

Authors: BUTKUS, Christian; ESTRUGO, Julieta; OLINIK, Leon

Presenters: BUTKUS, Christian; ESTRUGO, Julieta; OLINIK, Leon

Contribution ID: **11**

Type: **not specified**

Irradiación de Resistencia Axial

Saturday, 28 June 2025 09:48 (6 minutes)

Authors: GONZALO, Godoy; GUIDO, Spataro

Presenters: GONZALO, Godoy; GUIDO, Spataro

Contribution ID: **12**

Type: **not specified**

Irradiación en Vacío

Saturday, 28 June 2025 09:54 (6 minutes)

Authors: PETROCELLI, Donato; QUISPE, Marcos

Presenters: PETROCELLI, Donato; QUISPE, Marcos

Contribution ID: 13

Type: **not specified**

Irradiación de Sensor DHT11

Saturday, 28 June 2025 10:00 (6 minutes)

Authors: BUZETA, Joaquin; FLORES, Tomas

Presenters: BUZETA, Joaquin; FLORES, Tomas

Contribution ID: 14

Type: **not specified**

Cohetería Experimental Universitaria

Saturday, 28 June 2025 10:10 (20 minutes)

Authors: PARCZEWSKI, Juan; TUSO, Mariana

Presenters: PARCZEWSKI, Juan; TUSO, Mariana

Contribution ID: 15

Type: **not specified**

Estandarización y Mejoras en Experimentos de Irradiación

Saturday, 28 June 2025 10:30 (10 minutes)

Presenters: FERNANDEZ, Ada; GLECER, Bruno; RAUSCH, Facundo; GONZÁLEZ, Matias; MENDOZA, Matias; RELOZ, Ricardo; LUVINO, Simon

Contribution ID: 16

Type: **not specified**

Video Intro y Presentación del Evento. Musicalización

Saturday, 28 June 2025 10:40 (5 minutes)

Authors: Prof. SUAREZ, Federico; LUVINO, Simón

Presenters: Prof. SUAREZ, Federico; LUVINO, Simón

Contribution ID: 17

Type: **not specified**

Irradiación de Filtros LPF BPF

Saturday, 28 June 2025 11:35 (7 minutes)

Authors: AGUILERA, Juan; GALEANO, Juan; SANTUNIONE, Lucas

Presenters: AGUILERA, Juan; GALEANO, Juan; SANTUNIONE, Lucas

Contribution ID: **18**

Type: **not specified**

Irradiación de uP MSP430

Saturday, 28 June 2025 11:42 (7 minutes)

Authors: LAPROVITTA, Agustin; IBARRA, Delfina; ROMERO, Eduardo; PERETTI, Gabriela; VO-DANOVIC, Gonzalo; MOLINA, Martin

Presenters: LAPROVITTA, Agustin; IBARRA, Delfina; ROMERO, Eduardo; PERETTI, Gabriela; VO-DANOVIC, Gonzalo; MOLINA, Martin

Contribution ID: **19**

Type: **not specified**

Irradiación de generador de señales

Saturday, 28 June 2025 11:49 (7 minutes)

Authors: SANTO, Agustina; CHIAPPERO, Gonzalo; JAUME, Juan; FILIPPA, Nicolas

Presenters: SANTO, Agustina; CHIAPPERO, Gonzalo; JAUME, Juan; FILIPPA, Nicolas

Contribution ID: 20

Type: **not specified**

Irradiación de ATmega32U4

Saturday, 28 June 2025 11:56 (7 minutes)

Authors: FROSSASCO, Gonzalo; RAMAZZOTTI, Livio; CHIPANA, Mauro; MANTEGARI, Sebastian

Presenters: FROSSASCO, Gonzalo; RAMAZZOTTI, Livio; CHIPANA, Mauro; MANTEGARI, Sebastian

Contribution ID: **21**

Type: **not specified**

Irradiación de detectores de partículas

Saturday, 28 June 2025 12:05 (6 minutes)

Authors: ANDRÉS, Dante; SANTANO, Gerónimo

Presenters: ANDRÉS, Dante; SANTANO, Gerónimo

Contribution ID: 22

Type: **not specified**

Irradiación de LPC845 y Memoria W25Q80B0V

Saturday, 28 June 2025 12:11 (6 minutes)

Authors: GUSTAVO, Alpern; EZEKIEL, Sarasketa

Presenters: GUSTAVO, Alpern; EZEKIEL, Sarasketa

Contribution ID: 23

Type: **not specified**

Irradiación de Potenciómetro Digital y Amplificador Operacional

Saturday, 28 June 2025 12:17 (6 minutes)

Authors: FERNÁNDEZ, Agustin; FERNÁNDEZ, Teo

Presenters: FERNÁNDEZ, Agustin; FERNÁNDEZ, Teo

Contribution ID: 24

Type: **not specified**

Irradiación de Reg. y OpAmp

Saturday, 28 June 2025 12:23 (6 minutes)

Authors: ZARATE, Deborah; SCHENBERGER, Emanuel; TOMAIAN, Macarena

Presenters: ZARATE, Deborah; SCHENBERGER, Emanuel; TOMAIAN, Macarena

Contribution ID: 25

Type: **not specified**

Irradiación de Sensores de Temperatura

Saturday, 28 June 2025 12:29 (6 minutes)

Authors: NICOLÁS, Laterra; MATÍAS, Melián

Presenters: NICOLÁS, Laterra; MATÍAS, Melián

Contribution ID: 26

Type: **not specified**

Irradiación de MiniPix

Saturday, 28 June 2025 12:35 (6 minutes)

Authors: ALVAREZ, Gerson; TAVERSO, José

Presenters: ALVAREZ, Gerson; TAVERSO, José

Contribution ID: 27

Type: **not specified**

Irradiación de Módulo GPS

Saturday, 28 June 2025 12:41 (6 minutes)

Authors: BUSTOS, Lucas; LEWARTOWSKI, Nahir; FUNES, Roman

Presenters: BUSTOS, Lucas; LEWARTOWSKI, Nahir; FUNES, Roman

Contribution ID: 28

Type: **not specified**

Radiation Hard Technologies for Space: Research & Exploration

Saturday, 28 June 2025 12:50 (25 minutes)

Author: Dr HULSMAN, Johannes (Universite de Geneve (CH))

Presenter: Dr HULSMAN, Johannes (Universite de Geneve (CH))

Contribution ID: 29

Type: **not specified**

Cierre del Evento - Entrega de Certificados

Saturday, 28 June 2025 13:15 (20 minutes)

Presenter: Prof. SUAREZ, Federico

Contribution ID: **30**

Type: **not specified**

Inicia mediciones pre-irradiación

Wednesday, 11 June 2025 08:30 (5 hours)

Contribution ID: **31**

Type: **not specified**

Instalación Setup en RA-1 - Becarios

Wednesday, 11 June 2025 13:30 (4 hours)

Contribution ID: **32**

Type: **not specified**

Instalación Setup en RA-1 - Becarios

Thursday, 12 June 2025 09:30 (4 hours)

Contribution ID: 33

Type: **not specified**

Prueba de Integración y Compatibilidad Turno 1

Thursday, 12 June 2025 13:30 (9 hours)

Contribution ID: **34**

Type: **not specified**

Inicia Irradiación RA-1 - Turno 1

Friday, 13 June 2025 08:30 (5 hours)

Contribution ID: 35

Type: **not specified**

Visita MEMS, Sala Limpia Microfabricación

Friday, 13 June 2025 13:30 (1 hour)

Contribution ID: **36**

Type: **not specified**

Visita Crióstato, Astrofísica ITeDA

Friday, 13 June 2025 14:30 (1 hour)

Contribution ID: 37

Type: **not specified**

Prueba de Integración y Compatibilidad Turno 2

Saturday, 14 June 2025 10:00 (9 hours)

Contribution ID: **38**

Type: **not specified**

Inicia Irradiación RA-1 - Turno 1

Contribution ID: 39

Type: **not specified**

Visita MEMS, Sala Limpia Microfabricación

Tuesday, 17 June 2025 13:30 (1 hour)

Contribution ID: 40

Type: **not specified**

Visita Crióstato, Astrofísica ITeDA

Tuesday, 17 June 2025 14:30 (1 hour)

Contribution ID: 41

Type: **not specified**

Comienza Irradiación RA-1 - Turno 2

Tuesday, 17 June 2025 08:30 (5 hours)

Contribution ID: 42

Type: **not specified**

Retiran experimentos Irradiación RA-1 - Turno 1, Comienzan mediciones post-irradiación

Tuesday, 17 June 2025 08:30 (5 hours)

Contribution ID: 43

Type: **not specified**

Mediciones pre-irradiación y post-irradiación

Wednesday, 18 June 2025 09:00 (6 hours)

Contribution ID: 44

Type: **not specified**

Prueba de Integración y Compatibilidad Turno 3

Wednesday, 18 June 2025 15:00 (7 hours)

Contribution ID: 45

Type: **not specified**

Comienza Irradiación RA-1 - Turno 2

Contribution ID: 46

Type: **not specified**

Retiran experimentos Irradiación RA-1 - Turno 4, Comienzan mediciones post-irradiación

Thursday, 26 June 2025 08:30 (5 hours)

Contribution ID: 47

Type: **not specified**

Visita MEMS, Sala Limpia Microfabricación

Contribution ID: 48

Type: **not specified**

Visita Crióstato, Astrofísica ITeDA

Contribution ID: 49

Type: **not specified**

Visita MEMS, Sala Limpia Microfabricación

Contribution ID: 50

Type: **not specified**

Comienza Irradiación RA-1 - Turno 3

Thursday, 19 June 2025 08:30 (5 hours)

Contribution ID: 51

Type: **not specified**

Retiran experimentos Irradiación RA-1 - Turno 2, Comienzan mediciones post-irradiación

Thursday, 19 June 2025 08:30 (5 hours)

Contribution ID: 52

Type: **not specified**

Visita MEMS, Sala Limpia Microfabricación

Thursday, 19 June 2025 13:30 (1 hour)

Contribution ID: 53

Type: **not specified**

Visita Crióstato, Astrofísica ITeDA

Thursday, 19 June 2025 14:30 (1 hour)

Contribution ID: 54

Type: **not specified**

Mediciones pre-irradiación y post-irradiación

Saturday, 21 June 2025 09:00 (3 hours)

Contribution ID: 55

Type: **not specified**

Prueba de Integración y Compatibilidad Turno 4

Saturday, 21 June 2025 12:00 (7 hours)

Contribution ID: 56

Type: **not specified**

Prueba de Integración y Compatibilidad Turno 4

Sunday, 22 June 2025 15:00 (7 hours)

Contribution ID: 57

Type: **not specified**

Comienza Irradiación RA-1 - Turno 4

Monday, 23 June 2025 08:30 (5 hours)

Contribution ID: 58

Type: **not specified**

Retiran experimentos Irradiación RA-1 - Turno 3, Comienzan mediciones post-irradiación

Monday, 23 June 2025 08:30 (5 hours)

Contribution ID: 59

Type: **not specified**

Visita MEMS, Sala Limpia Microfabricación

Monday, 23 June 2025 13:30 (1 hour)

Contribution ID: **60**

Type: **not specified**

Visita Crióstato, Astrofísica ITeDA

Monday, 23 June 2025 14:30 (1 hour)

Contribution ID: **61**

Type: **not specified**

Mediciones post-irradiación - preparación resultados

Tuesday, 24 June 2025 09:00 (12 hours)

Contribution ID: **62**

Type: **not specified**

Mediciones post-irradiación - preparación resultados

Wednesday, 25 June 2025 09:00 (12 hours)

Contribution ID: **63**

Type: **not specified**

Mediciones post-irradiación - preparación resultados

Thursday, 26 June 2025 13:30 (5h 30m)

Contribution ID: **64**

Type: **not specified**

Ensayo presentaciones finales

Thursday, 26 June 2025 19:00 (4 hours)