



La Orden ECI/3260/2006, de 16 de octubre (BOE de 23 de octubre de 2006) establece las bases reguladoras para la concesión de becas en el Consorcio Público Instituto de Astrofísica de Canarias.

Por Resolución de la Dirección del Consorcio Público de Gestión Instituto de Astrofísica de Canarias (I.A.C.) por la que se hace pública la convocatoria de diez becas de verano para la formación en desarrollo tecnológico dirigidas a recién titulados de grado (curso 2019-2020 o posterior) o estudiantes de máster universitario (PS-2021-012) (extracto publicado en BOE nº 75, de 29 de marzo de 2021).

De conformidad con lo dispuesto en la citada Resolución la Comisión de Evaluación, ha examinado y valorado las solicitudes presentadas a la convocatoria, y elevado el informe de la evaluación efectuada al órgano instructor.

De acuerdo con lo establecido en el punto noveno de la Resolución, los criterios tenidos en cuenta por las Comisiones de Evaluación para la selección de las solicitudes, han sido los que se describen en los mencionados apartados y por el valor que se asigna a los mismos, teniendo en cuenta la adecuación de los méritos a los temas y contenidos de las becas.

El órgano instructor una vez examinado el informe de la Comisión de Evaluación, formula la presente propuesta de Resolución PROVISIONAL:

Primero. La Comisión de Evaluación establece que, para superar el proceso de evaluación, será necesaria una puntuación de 50 puntos.

Segundo. La Comisión de Evaluación establece que para el proyecto C, al no superar ninguno de los candidatos presentados la puntuación mínima, se utilizará la lista de candidatos del proyecto H.

Tercero. La Comisión de Evaluación establece que para el proyecto I, al no existir candidatos, se utilizará la lista de candidatos del proyecto J.

Cuarto. Aprobar las relaciones ordenadas propuestas por la Comisión de Evaluación, que se relacionan en el anexo I.

Quinto. La incorporación de los becarios se hará una vez haya finalizado el proceso selectivo y tras la oportuna notificación a los becarios adjudicatarios, y en su caso a los suplentes.

Conforme a lo previsto en el punto décimo, apartado segundo, la presente Propuesta de Resolución Provisional se publicará en la dirección de Internet <https://www.iac.es>, concediéndose un plazo de 5 días hábiles para la presentación de alegaciones por parte de los/las aspirantes.

**Dichas alegaciones se enviarán, dentro del plazo establecido, preferentemente por correo electrónico a la dirección [alegaconvocatorias@iac.es](mailto:alegaconvocatorias@iac.es)**

Además, podrán presentarse en el Registro General del Consorcio Público Instituto de Astrofísica de Canarias o en cualquiera de los lugares señalados en el artículo 16.4 de la Ley 39/2015, de 1 de octubre, del Procedimiento Administrativo Común de las Administraciones Públicas, dentro de plazo.

La Laguna a 2 de junio 2021.

El Instructor.- José Alfonso López Aguerri  
Coordinador de Instrumentación

**ANEXO I****Proyecto A.**

Título: Análisis y diseño térmico del detector CCD y la electrónica asociada del instrumento IACSAT UV

<b>REGISTRO</b>	<b>Apellidos, Nombre</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>TOTAL</b>
O00005641e2100001243	VÁZQUEZ ENRÍQUEZ, DAVID	61.59	6.80	0.00	4.00	72.39
O00005641e2100001175	VELARDE GALLARDO, LINA	60.34	5.80	0.50	4.80	71.44
O00005641e2100001294	GUERRERO MORENO, BLANCA MARÍA	52.46	7.80	0.00	2.80	63.06
O00005641e2100001194	FERRI SIRVENT, ALEX	55.61	4.35	0.00	2.50	62.46
O00005641e2100001162	SOTILLO GUZMÁN, RAÚL	45.03	10.00	0.00	3.50	58.53
O00005641e2100001120	PLAZA SERRANO, RODRIGO	42.48	10.00	0.00	2.50	54.98
O00005641e2100001186	DE ANDRÉS MARTÍN, DAVID MANUEL	42.30	6.63	0.00	0.60	49.52
O00005641e2100001293	ALFONSO ÁLVAREZ, RICARDO	42.81	0.00	0.00	0.60	43.41

**Proyecto B.**

Título: Puesta en marcha del sistema termoeléctrico de enfriamiento para criogenia de detectores

<b>REGISTRO</b>	<b>Apellidos, Nombre</b>	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>TOTAL</b>
O00005641e2100001205	VARAS GONZÁLEZ, ROBERTO	53.78	10.00	1.00	2.50	67.28
O00005641e2100001135	LORA DE LA CALLE, ALEXIS JESÚS	62.88	0.00	0.00	3.80	66.68
O00005641e2100001277	ROMERO ROMERO , JORGE LUIS	56.28	6.74	0.00	1.00	64.02
O00005641e2100001211	GONZÁLEZ VILAR, JAVIER	46.87	10.00	1.20	4.00	62.07
O00005641e2100001156	DOMÍNGUEZ DURANTE, SALVADOR	51.39	6.00	0.00	2.50	59.89
O00005641e2100001096	SANTAMARÍA PALACIOS, TERESA	56.16	0.00	0.00	2.50	58.66
O00005641e2100001267	TERRADILLOS ESTÉVEZ, EVA	52.15	2.43	0.00	4.00	58.58
O00005641e2100001284	SAN JOSÉ MORALEJO, LEYA	54.61	0.00	0.00	0.60	55.21
O00005641e2100001311	LÓPEZ LÓPEZ, PEDRO	50.69	0.00	0.00	4.30	54.99
O00005641e2100001321/12	MARRERO PÉREZ SAMUEL	51.82	0.00	0.00	1.00	52.82

O00005641e2100001275	PASCUAL RIOS, DANIEL	48.69	0.00	0.00	2.80	51.49
O00005641e2100001235	DE LA PUENTE JARDÓN, EVA	49.14	0.00	0.00	0.60	49.74
O00005641e2100001180	SORIANO VALLS, XAVIER	46.78	0.00	0.00	2.50	49.28
O00005641e2100001159	MAÑAS ONRUBIA, SERGIO	47.65	0.00	0.00	1.00	48.65
O00005641e2100001238	RECUERO CANO, MARTA	47.34	0.00	0.00	1.00	48.34
O00005641e2100001334	MENDOZA FERNÁNDEZ, JUAN	46.56	0.00	0.00	1.30	47.86
O00005641e2100001213	CABRERA CARRILLO, JUAN CARLOS	46.69	0.00	0.00	0.60	47.29
O00005641e2100001192	PÉREZ FERNÁNDEZ, MANUEL	45.77	0.00	0.00	0.60	46.37

### Proyecto C.

Título: Análisis de luz difusa en la Pre-Óptica del instrumento HARMONI en el Extremely Large Telescope (ELT)

REGISTRO	Apellidos, Nombre	A	B	C	D	TOTAL
O00005641e2100001317	GÓMEZ FENÉS, EVA	46.69	0.00	0.00	1.00	47.69
O00005641e2100001269	MENDI MARTOS, ALBERTO	35.78	2.24	0.00	4.00	42.02
O00005641e2100001268	GÓMEZ ROCHA, ABRAHAM	39.26	0.00	0.00	0.60	39.86

### Proyecto D.

Título: Diseño óptico preliminar para el primer observatorio espacial astrofísico del IAC

REGISTRO	Apellidos, Nombre	A	B	C	D	TOTAL
O00005641e2100001319	BENÍTEZ VALVERDE, CARLOS MANUEL	52.68	0.00	0.00	2.50	55.18

### Proyecto E.

Título: Diseño y simulación con tecnología microelectrónica de las unidades de control y comunicaciones de un interfaz con aplicaciones en polarimetría

REGISTRO	Apellidos, Nombre	A	B	C	D	TOTAL
O00005641e2100001332	LALIENA MARTÍNEZ, JESÚS MIGUEL	62.29	10.00	0.00	2.50	74.79
O00005641e2100001261	GARAZAR LUENGO, INAZIO	54.52	3.12	0.00	4.30	61.94
O00005641e2100001085	BUSQUIER MARTÍNEZ, PAULA	54.26	0.00	0.00	0.60	54.86
O00005641e2100001403	EXPÓSITO MÁRQUEZ, JULEN	48.18	0.00	0.00	2.50	50.68
O00005641e2100001279	RODRÍGUEZ DÍAZ, TERESA	47.24	0.00	0.00	1.00	48.24

### Proyecto F.

Título: Pruebas y verificación del banco de pruebas del rotador de HARMONI

REGISTRO	Apellidos, Nombre	A	B	C	D	TOTAL
O00005641e2100001101	RODRÍGUEZ LINARES, NICOLÁS ADRIÁN	67.17	10.00	0.50	4.00	81.67
O00005641e2100001283	CASTILLO PENADÉS, ANDREU	65.25	10.00	0.00	2.50	77.75
O00005641e2100001331	LUQUE BENÍTEZ, JAVIER	55.76	5.80	2.00	3.50	67.06
O00005641e2100001178	ARRIERO LÓPEZ, ÁNGELA MARÍA	52.00	6.00	0.00	2.50	60.50
O00005641e2100001161	LARA BRICEÑO, LUISANA BELLA	54.67	0.00	0.00	4.00	58.67
O00005641e2100001086	MARTÍNEZ MOLINA, ELENA	49.94	0.80	0.00	0.60	51.34

### Proyecto G.

Título: Laboratorio de Comunicaciones en el Espacio

REGISTRO	Apellidos, Nombre	A	B	C	D	TOTAL
O00005641e2100001225	ANDRADE HOZ, JIMENA	53.70	7.50	0.70	4.00	65.90
O00005641e2100001241	BALMAEDA MÁRQUEZ, MIGUEL ÁNGEL	59.16	4.26	1.00	1.00	65.42
O00005641e2100001278	PISANI, FEDERICO	62.06	0.00	0.00	2.50	64.56

O00005641e2100001179	MAGRASÓ SANTA, CARLOS	56.45	0.00	0.00	4.00	60.45
O00005641e2100001255	PÉREZ MARTÍN, ADRIÁN	55.00	2.51	0.00	2.50	60.01
O00005641e2100001298	PÉREZ PÉREZ, INMACULADA	55.52	0.00	0.00	4.30	59.82
O00005641e2100001231	CELMA QUEROL , CARLOS	48.80	7.00	0.00	4.00	59.80
O00005641e2100001324	PÉREZ SAR, MAR	52.98	0.20	0.00	4.00	57.18
O00005641e2100001315	MARTÍNEZ SEBASTIÁN, CARLOS	53.34	0.00	0.00	2.50	55.84
O00005641e2100001144	BARATA CABEZUDO, JAGOBA	45.02	10.00	0.00	0.60	55.62
O00005641e2100001220	IZQUIERDO AFONSO, DOMINGO MIGUEL	50.66	0.00	0.00	2.50	53.16
O00005641e2100001083	GÓMEZ CIFUENTES, BELÉN	46.15	1.86	0.00	4.00	52.01
O00005641e2100001273	ORTE GARCÍA, MAIALEN	49.48	0.00	0.00	2.50	51.98
O00005641e2100001327	MARTOS SÁNCHEZ, SANDRA	47.30	0.00	0.00	4.00	51.30
O00005641e2100001237	FRANCISCO LUCENA, AMAIRANY	45.29	0.00	0.00	2.80	48.09
O00005641e2100001155	CONDE DE PINTOS, GONZALO	46.94	0.00	0.00	0.60	47.54
O00005641e2100001221	MERINO LOMAS, YAIZA	38.86	0.00	0.00	2.80	41.66
O00005641e2100001330	ALBEROLA BERMEJO, DANIEL	40.13	0.00	0.00	0.60	40.73

### Proyecto H.

Título: Desarrollo de un sistema de medida optoelectrónico para la caracterización de fotodetectores basado en un monocromador

REGISTRO	Apellidos, Nombre	A	B	C	D	TOTAL
O00005641e2100001229	LÓPEZ RODRÍGUEZ, PABLO	53.94	10.00	0.00	4.30	68.24
O00005641e2100001254	AGUIAR ÁLVAREZ, AMANDA	59.77	3.20	0.00	2.50	65.47
O00005641e2100001181	ESTÉVEZ ALONSO, PABLO	54.67	8.60	0.00	0.60	63.87
O00005641e2100001258	LAZA RAMOS, ANDRÉS	53.10	0.00	0.50	4.50	58.10
O00005641e2100001282	GÓMEZ VILLÁN, ELSA	48.62	0.03	0.00	2.50	51.15
O00005641e2100001286	CARRERA CHAHIR, NADIA	46.22	0.00	0.00	2.50	48.72
O00005641e2100001336	CASADO VECINO, LUIS EDUARDO	46.64	0.00	0.00	0.60	47.24

O00005641e2100001323	RODRÍGUEZ GALAN, JESÚS	43.01	0.00	0.00	1.00	44.01
----------------------	------------------------	-------	------	------	------	-------

### Proyecto I.

Título: Integración de un banco Polar

REGISTRO	Apellidos, Nombre	A	B	C	D	TOTAL

### Proyecto J.

Título: Impacto de la contaminación lumínica por LEOsats (low-Earth-orbiting satellites) en detectores astronómicos

REGISTRO	Apellidos, Nombre	A	B	C	D	TOTAL
O00005641e2100001223	VILLAFANE CALVO, JUAN	56.19	7.00	1.00	4.50	68.69
O00005641e2100001274	LAMONEDA CUÉ, JESÚS	57.07	6.00	0.00	0.60	63.67
O00005641e2100001294	GUERRERO GARCÍA HERAS, CLAUDIA	55.19	0.00	1.00	2.70	58.89
O00005641e2100001240	KOLL PISTARINI, MATÍAS	52.87	2.60	0.40	1.00	56.87
O00005641e2100001309	PÉREZ GARCÍA, IGNACIO	41.71	10.00	0.00	0.60	52.31

### EPIGRAFES DE LA BASE NOVENA

- A. Calificaciones del expediente académico. Puntuación máxima: 80 puntos
- B. Becas y conocimientos de técnicas relacionadas. Puntuación máxima: 10 puntos.
- C. Publicaciones, contribuciones y méritos equiparables. Puntuación máxima: 5 puntos.
- D. Publicaciones e idiomas. Puntuación máxima: 5 puntos.