

Universidad de Costa Rica
Vicerrectoría de Investigación
Sistema de Información de Proyectos
REPORTE DE PROYECTOS DE UNIDAD
20/08/2019 - 10:43 am

Reporte de Proyectos de la Unidad:

829 - CENTRO DE INVESTIGACIONES ESPACIALES

NÚMERO	NOMBRE	ESTADO
98381	CLUSTER: CONSTRUCCION DE UN CLUSTER DE ORDENADORES PARA LA VISUALIZACION CIENTIFICA EN PARALELO.	Terminado
98382	ESTUDIO SOBRE LAS CONEXIONES SOL-TIERRA. EFECTO FORBUSCH	Terminado
98905	APLICACIONES SATELITALES EN CIENCIAS ATMOSFERICAS	Terminado
A0148	MOMENTO MAGNÉTICO ANÓMALO DEL ELECTRÓN EN CAMPOS FUERTES.	Terminado
A1036	ASTROFISICA SOLAR	Terminado
A1137	PROBLEMAS DE GRAVITACION E HIDROMAGNETICOS DE CUERPOS CELESTES Y VISUALIZACION.	Terminado
A3078	DISCOS DE ACRECENCIA Y SUS OSCILACIONES.	Terminado
A3107	ESTIMACION DE LLUVIA CON EL ALGORITMO COMBINADO GOES/MICROONDA VALIDACION EN COSTA RICA VRS. MEDICIONES DE PLUVIOMETROS Y TRMM.	Terminado
A3712	APOYO DE ASISTENTES AL CINESPA.	Desarrollo
A3751	INSTALACION DE UN NOAAPORT EN LA UNIVERSIDAD DE COSTA RICA.	Terminado
A4026	CAOS CUANTICO EN RADIACION DE ATOMOS EN CAMPOS ELECTROMAGNETICOS INTENSOS.	Terminado
A4033	MODELACION TRIDIMENSIONAL DEL SOL.	Terminado
A4038	SOLUCIONES EXACTAS Y COSMOLOGIA EN LA RELATIVIDAD GENERAL.	Terminado
A4054	MODELAJE DE LENTES GRAVITACIONALES.	Terminado
A4072	CLIMA COSMICO.	Terminado
A4193	RADIO OBSERVATORIO SANTA CRUZ (ROSAC).	Cerrado con permiso
A5044	VISUALIZACION INTERACTIVA DE CAMPOS VECTORIALES DEPENDIENTES DEL TIEMPO	Cerrado por incumplimiento
A5106	OBSERVATORIO ASTROFISICA SOLAR IRAZU	Cerrado con permiso
A5401	METERELOGIA Y ACTIVIDADES AGRICOLAS	Terminado
A7053	ANÁLISIS NUMÉRICO DE EXPULSIONES DE MASA CORONAL EN BASE DE LASCO-C2	Vencido

A7115	INVESTIGACIÓN DE RIGIDEZ DE RAYOS CÓSMICOS EN SAN JOSÉ.	Terminado
A8005	POLARIZACIÓN DE RADIACIÓN CICLOTRÓNICA EN CAMPOS MAGNÉTICOS FUERTES Y SUS VARIACIONES.	Terminado
A8017	RADIOTELESCOPIO CALLISTO	Cerrado con permiso
A8036	DETECTOR DE RAYOS CÓSMICOS UTILIZANDO MATERIALES CENTELLADORES	Vencido
A8111	VISUALIZACIÓN DE PLASMAS CONVECTIVOS EN 3D	Suspendido
A8112	ANÁLISIS Y OBTENCIÓN DE SOLUCIONES EXACTAS DE ECUACIONES DE EINSTEIN	Terminado
A9087	ESTUDIO PRELIMINAR DE LA ACTIVIDAD DE LOS RAYOS CÓSMICOS EN SAN JOSÉ	Terminado
A9088	OPTIMIZACIÓN DE MODELOS DE LENTES GRAVITACIONALES	Terminado
B0064	EVOLUCIÓN EN CONJUNTO DE AGUJEROS CORONALES Y FILAMENTOS/PROMINENCIAS ASOCIADAS	Terminado
B0701	IX COLAGE	Terminado
B1097	ESTUDIO DE UN EVENTO COMPLEJO SOLAR CON MÚLTIPLES ERUPCIONES EN HA Y RADIO, Y SU RELACIÓN CON EL CLIMA ESPACIAL	Terminado
B1099	ESTADÍSTICAS CUÁNTICAS: ESTUDIO COMPARATIVO ENTRE LOS QUONES, ANYONES Y ESTADÍSTICAS CUÁNTICAS CLÁSICAS	Suspendido
B1100	INTEGRALES EN ESTADÍSTICAS CUÁNTICAS Y SU CONEXIÓN CON LOS NÚMEROS PRIMOS.	Suspendido
B1714	CLUSTER CHIRRIPO	Desarrollo
B2001	EVOLUCIÓN DE AGUJEROS CORONALES DURANTE LOS CICLOS SOLARES 22 Y 23	Terminado
B2050	SIMULACIONES DE PLASMAS SOLARES: EMISIONES DE MASA CORONAL	Terminado
B2053	SIMULACIONES EN RELATIVIDAD GENERAL: GEODÉSICAS, FRENTE DE ONDA Y CONOS DE LUZ	Terminado
B2054	COSMOLOGÍA NO ESTÁNDAR Y GRAVITACIÓN	Terminado
B2171	MODELOS DE EMISIÓN DE BANDA ANCHA PARA REMANENTES DE SUPERNOVAS: APLICACIONES PARA SN1006, RCW86, GX339-4, G353.6-0.7, KEPLER Y RXJ0852.0-4622.	Terminado
B2172	APLICACIÓN DE UN MODELO DE DIFUSIÓN DE BOHM CON ADVECCIÓN EN EL PLASMA PARA FILAMENTOS DELGADOS DE RAYOS X EN REMANENTES DE SUPERNOVAS	Terminado
B2251	ESTUDIO Y CARACTERIZACIÓN DE ONDAS MAGNÉTICAS PERSISTENTES DE FRECUENCIAS BAJAS ENTRE 0.1 Y 8 MHZ	Terminado
B3077	RELACIÓN ENTRE LA GEOEFECTIVIDAD DE CMES Y LOS PUNTOS DE PIVOTE ASOCIADOS CON SU ORIGEN	Terminado
B4744	IAU SYMPOSIUM 305	Terminado
B5198	EXPLORANDO LAS PROPIEDADES DE FUENTES GALACTICAS DE RAYOS GAMMA CON EL OBSERVATORIO "HIGH ENERGY WATER CHERENKOV" (HAWC))	Terminado

B5260	ANÁLISIS DE DATOS DEL TELESCOPIO ESPACIAL KEPLER PARA LA DETECCIÓN DE PLANETAS EXTRASOLARES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE ALGORITMOS DE TIPO MACHINE LEARNING	Vencido
B6064	ESTUDIO DE AGUJEROS CORONALES DE LARGA VIDA	Terminado
B6136	APLICACIONES DEL ESPACIO-TIEMPO DE KERR CON PERTURBACIÓN CUADRUPOLAR	Terminado
B6708	OBSERVATORIO ASTRONÓMICO DE SAN JOSÉ (OAS)	Desarrollo
B7087	COSMOLOGÍA, CAMPOS Y GRAVITACIÓN	Desarrollo
B7088	ESTUDIO DE LA RADIACIÓN DE MICROONDAS Y RAYOS X COMO INDICADORES DE LA VELOCIDAD DE PROPAGACIÓN DE CMES EN EL MEDIO INTERPLANETARIO	Desarrollo
B8095	DESARROLLO DE UN RADIO TELESCOPIO EN EL RADIO OBSERVATORIO DE SANTA CRUZ (ROSAC)	Desarrollo
B8267	CARACTERIZACIÓN Y MODELADO DE RAYOS GAMMA DE GEV DE FUENTES DE MUY ALTA ENERGÍA EN LA VÍA LÁCTEA	Desarrollo
B9062	CAOS EN ESPACIO-TIEMPOS CON ROTACIÓN Y CUADRUPOLO MASIVO	Desarrollo
B9113	ESTUDIO COMPARATIVO DE GRANDES REGIONES COMPLEJAS SOLARES, QUE INCLUYEN AGUJEROS CORONALES, FILAMENTOS Y REGIONES ACTIVAS	Desarrollo
B9171	ANÁLISIS DE DATOS DEL OBSERVATORIO "HIGH ALTITUDE WATER CHERENKOV" (HAWC)	Desarrollo