מצפה הכוכבים ברקת במכבים
אסטרונומיה ומדעים. מרכז לציוד אסטרונומי.
הר-תמנע 725 מכבים, 71908 טל: 08-9264150 פקס: 08-971-9520
WWW.BAREKET-ASTRO.COM info@bareket-astro.com

מופע פלנטריום 3D-HD תלת ממדי | מצפה הכוכבים ברקת

מופע פלנטריום הכולל כיפה ענקית, הרצאה, סדנת היכרות השמיים ובניית מפת כוכבים אישית :

מהו פלנטריום?

- הפעילות תתבצע בתוך כיפה מתנפחת ענקית : אל תוך הכיפה נכנסים המשתתפים, וצופים בסרטים והדמיות המוקרנים בחלקה הפנימי. (ראו תמונות מצורפות)

הפלנטריום של מצפה הכוכבים ברקת

- הנו הפלנטריום הנייד הגדול והמשוכלל מסוגו בישראל
- בפלנטריום מוקרן תוכן אסטרונומי ייחודי, המותאם לרמות גיל וידע (בתיאום מראש). בשילוב תלת ממד
- בפלנטריום מערכת הדמיה מתקדמת, הכוללת מקרן EMERALD™ FULL-HD !
- מערכת סאונד מתקדמת

על אודות הפעילות

- הסברים בנושא היקום : מצגת מרתקת בנושא מרחבי החלל ומערכת השמש.
- נעבור סדנא בנושא היכרות שמי הלילה : כולל בניית מפת כוכבים מיוחדת פלניספרה, לכל משתתף.
- נצפה בהדמיות ממוחשבות ייחודיות : של קבוצות הכוכבים וגרמי השמיים בשלושה מימדים !

דרישות טכניות

יש צורך באולם גדול בעל תקרה גבוהה אשר יכיל את המבנה. גודל הרצפה – 7x7 מטר ומעלה, גובה התקרה – 4 מטר ומעלה. חיבור יציב לרשת החשמל. על החדר להיות מוחשך. הציוד כבד מאוד יש צורך בגישה עם רכב עד למקום הפעילות, לפריקת הציוד.

הערות :

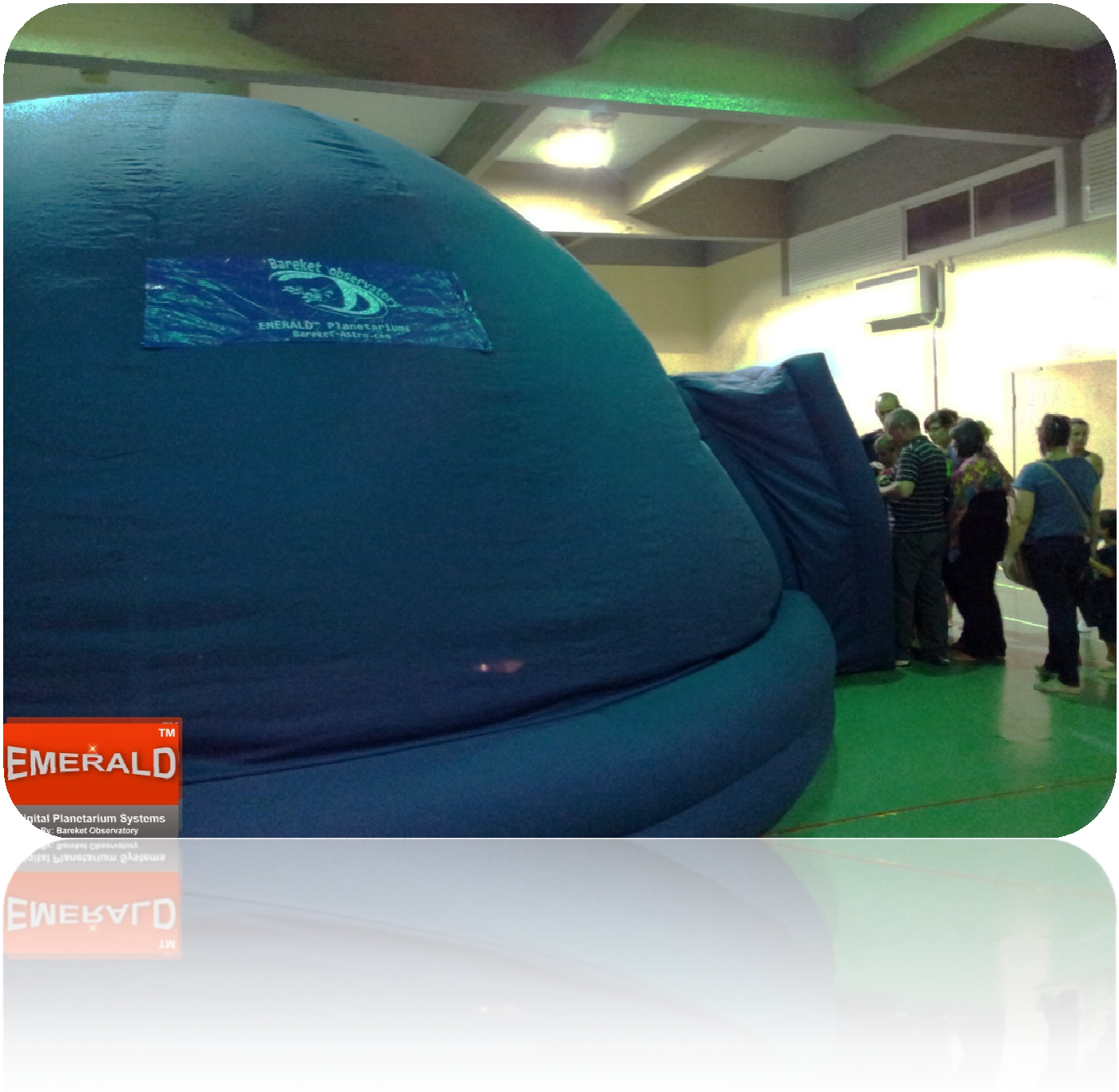
1. בפלנטריום מקומות ישיבה לעד 30 איש בקבוצה.
2. הפלנטריום אינו עמיד בתנאי מזג אוויר חיצוני, כגון: שמש ישירה, גשם, רוח וכד'.

מצפה הכוכבים ברקת במכבים
אסטרונומיה ומדעים. מרכז לציוד אסטרונומי.
הר-תמנע 725 מכבים, 71908 טל: 08-9264150 פקס: 08-971-9520
WWW.BAREKET-ASTRO.COM *info@bareket-astro.com*

בתוך הפלנטריום

מצפה הכוכבים ברקת במכבים
אסטרונומיה ומדעים. מרכז לציוד אסטרונומי.
הר-תמנע 725 מכבים, 71908 טל: 08-9264150 פקס: 08-971-9520
WWW.BAREKET-ASTRO.COM *info@bareket-astro.com*

פלנטריום מתנפח ענק



לתשומת לבכם :

- חלק מהפעילויות המתקיימות ע"י מצפה הכוכבים ברקת במכבים ובכללם הפעילות הנ"ל מתועדות על ידי מצפה ברקת. קיימת אפשרות כי מצפה ברקת יציג את החומר שיצולם במדיות השונות לרבות אתר האינטרנט ו/או פרסומים שונים של מצפה ברקת ו/או בעיתונות ו/או כל מדיה אחרת.במידה והנכם מתנגדים להצגת צילומים, אנא הודיעו לנו בכתב על התנגדותכם, באמצעות דוא"ל או פקס.