

البرنامج العلمي لعطلة الربيع

Programme des vacances du printemps

مارس 2018

الفضاءات العلمية بمدينة العلوم بتونس

Jours	heures	Pavillons	Activités	Public
Mercredi 21/03/2018	10h30	Explora (salle démo)	La pression et le vide الضغط و الفراغ	Grand public
	11h00	Pavillon de l'Univers	L'équinoxe du printemps اعتدال الربيع	grand public
	11h30	Pavillon la vie et l'Homme	extraction de l'ADN الحمض النووي	grand public
	15h30	Pavillon de l'Univers	L'astronomie arabe علم الفلك عند العرب	grand public
Jeudi 22/03/2018	10h30	Explora (laboratoire)	Mystères des diatomées الدياتومات	Niveau universitaire
	11h00	Pavillon la vie et l'Homme	Locomotion chez les animaux التنقل عند الإنسان	primaire
	11h30	Pavillon de l'Univers	Les phases de la lune أطوار القمر	grand public
	15h00	Explora (auditorium)	Electrostatique الكهرباء الساكنة	grand public
	15h30	Pavillon de l'Univers	Les satellites artificiels الأقمار الصناعية	grand public
	16h00	Pavillon la vie et l'Homme	Les fossiles : un outil à remonter le temps الأحفورة	secondaire
Vendredi 23/03/2018	10h30	Pavillon de l'Univers	Le mouvement apparent du soleil الحركة الظاهرية للشمس	grand public
	11h00	Pavillon la vie et l'Homme	Comment peut-on bouger ? الحركة عند الإنسان	grand public

	10h00 –14h00	Pavillon des expositions temporaires	Journée robotique يوم الروبوتات	grand public
	14h00	Explora (Plein air)	Gyroscope الجيروسكوب	grand public (+ 12ans)
	15h30	Pavillon de l'Univers	Le Cadran solaire équatorial الساعة الشمسية الاستوائية	Grand public
	16h00	Pavillon la Vie et l'Homme	La respiration التنفس	primaire
Samedi 24/03/2018	11h00	Explora (auditorium)	Electricité, lampes et lumière الكهرباء و المصابيح الضوئية	Grand public
	15h00	Salle Ibn Khaldoun	Théâtre scientifique : La créature métallique	Grand public
Dimanche 25/03/2018	10h30	Pavillon Explora	Journée de l'eau اليوم العالمي للماء	Grand public
Mercredi 28/03/2018	10h30	Explora (auditorium)	Calcul Mental الحساب الذهني	primaire
	11h00	Pavillon de l'Univers	Les éclipses solaires et lunaires الكسوف و الخسوف	grand public
	11h30	Pavillon la Vie et l'Homme	Le squelette : la charpente de l'Homme الهيكل العظمي	grand public
	15h00	Pavillon la Vie et l'Homme	extraction de l'ADN الحمض النووي	grand public
Jeudi 29/03/2018	10h30	Explora (plein air)	Gyroscope الجيروسكوب	grand public (+ 12ans)
	11h00	Pavillon la Vie et l'Homme	Epuration de l'eau تصفية المياه	Grand public
	11h30	Pavillon de l'Univers	Stellarium ستلاريوم	

	15h00	Explora (laboratoire)	Mystères des diatomées الدياتومات	Niveau universitaire
	15h30	Pavillon de l'Univers	Les astéroïdes arrivent الكويكبات	Grand public
	16h00	Pavillon la Vie et l'Homme	Stop aux microbes الجراثيم	Grand public
Vendredi 30/03/2018	10h30	Pavillon la Vie et l'Homme	Les fossiles : un outil à remonter le temps الأحفورة	secondaire
	11h00	Pavillon de l'Univers	Classification des étoiles تصنيف النجوم	grand public
	15h00	Explora (salle démo)	Les températures au-dessous de zéro درجات تحت الصفر	grand public
	16h00	Pavillon de l'Univers	Sur le plan de l'écliptique على دائرة المكشف	grand public