

Register!

DIGITAL HEALTH CONNECT

[14 JUIN 2019]



```
def compute_nn_features(features, labels, mode):  
    input_layer = tf.layers.dense(features["A"], [-1, 20, 20, 1])  
    conv1 = tf.layers.conv2d(  
        input=input_layer,  
        filters=12,  
        kernel_size=[3, 3],  
        padding="same",  
        activation=tf.nn.relu)  
    pool1 = tf.layers.max_pooling2d(input=conv1, pool_size=[2, 2], strides=2)  
    conv2 = tf.layers.conv2d(  
        input=pool1,  
        filters=12,  
        kernel_size=[3, 3],  
        padding="same",  
        activation=tf.nn.relu)  
    pool2 = tf.layers.max_pooling2d(input=conv2, pool_size=[2, 2], strides=2)  
    pool2_flat = tf.reshape(pool2, [-1, 2 * 2 * 2 * 24])  
    dense = tf.layers.dense(input=pool2_flat, units=124, activation=tf.nn.relu)  
    dropout = tf.layers.dropout(  
        input=dense, rate=0.4, training_mode = tf.keras.backend.get_session().eval("mode")  
    )  
    logits = tf.layers.dense(input=dropout, units=10)  
    predictions = (  
        "classes": tf.nn.softmax(logits, axis=-1),  
        "probabilities": tf.nn.softmax(logits, name="softmax_prob")  
    )  
    if mode == "training":  
        return tf.nn.softmax_cross_entropy_with_logits(logits, labels)  
    else:  
        loss = tf.nn.softmax_cross_entropy_with_logits(logits, labels)  
        if mode == "validation":  
            optimizer = tf.train.AdamOptimizer(learning_rate=0.01)  
            train_op = optimizer.minimize(  
                loss,  
                global_step=tf.train.get_global_step())  
        return tf.nn.softmax_cross_entropy_with_logits(logits, labels), train_op
```



PROGRAMME 2018

Un programme riche et varié vous attend.

Laissez-vous inspirer par les orateurs suisses et internationaux présents cette année à Sierre.

1 Les insiders et outsiders de l'innovation en santé

2 L'innovation disruptive

3 Seeds of innovation et rendez-vous pré-arrangés

🕒 Dès 08:30

Accueil et enregistrement

L'équipe de Digital Health Connect sera prête à vous accueillir dès 08:30 et vous proposera un café-croissant. Vous en profiterez pour retirer votre badge et le programme de la journée.

🕒 09:00

Mots de bienvenue

Sébastien Mabillard, CEO | Swiss Digital Health

Victor Fournier, Chef de Service de la santé publique | Canton du Valais

[Voir la présentation](#)

🕒 Dès 08:30

Accueil et enregistrement

L'équipe de Digital Health Connect sera prête à vous accueillir dès 08:30 et vous proposera un café-croissant. Vous en profiterez pour retirer votre badge et le programme de la journée.

🕒 09:00

Mots de bienvenue

Sébastien Mabillard, CEO | Swiss Digital Health

Victor Fournier, Chef de Service de la santé publique | Canton du Valais

[Voir la présentation](#)

Jean-Albert Ferrez, Président | Fondation The Ark

[Voir la présentation](#)

Laurent Sciboz, directeur Institut Informatique de Gestion | HES-SO Valais/Wallis

[Voir la présentation](#)

🕒 09:20

**CHU SAINTE-JUSTINE (Canada) | Kathy Malas, resp. de la
Plateforme de l'innovation et des Fonctions des maladies
chroniques et aiguës**

L'écosystème d'innovation ouverte du CHU Sainte-Justine: une grande communauté gagnante!

🕒 09:50

LA POSTE SUISSE | Janick Mischler, Program Manager

Les livraisons par drones : vers une amélioration de la logistique dans le domaine médical

[Voir la présentation](#)

🕒 10:20

MEDBASE ROMANDIE (Suisse) | Marc Cikes, CEO

E-health et intégration des soins

[Voir la présentation](#)

🕒 10:50

Pause, réseautage et showroom

1 Les insiders et outsiders de l'innovation en santé

2 L'innovation disruptive

3 Seeds of innovation et rendez-vous pré-arrangés

🕒 11:15

CARENITY (France) | Rémi Gauchoux, Directeur du Business Development pour l'Europe

L'autonomisation des patients à l'ère du digital - Description et intérêt d'une communauté internationale de patients en ligne : Carenity

[Voir la présentation](#)

🕒 11:40

DIGITALMEDLAB (Suisse) | Dr. Patricia Sigam, co-fondatrice et CEO

L'avenir de la santé mobile

[Voir la présentation](#)

🕒 12:05

SOPHiA GENETICS (Suisse) | Tarik Dlala, Directeur Marketing et Communication

SOPHiA, l'IA qui démocratise la médecine basée sur les données

[Voir la présentation](#)

🕒 12:30

ADA HEALTH (Allemagne) | Vincent Zimmer, Directeur des partenariats stratégiques et du business développement

Ada inside : Comment l'IA met un docteur dans votre poche

[Voir la présentation](#)

1 Les insiders et outsiders de l'innovation en santé

2 L'innovation disruptive

3 Seeds of innovation et rendez-vous pré-arrangés

🕒 14:00 - 17:00

B2B Meetings en parallèle de la session des conférences

Profitez de cette journée pour trouver des partenaires de projets d'innovation ou développer votre business.

🕒 14:00

BIOSPECTAL (Suisse) | Prof. Patrick Schoettker, CMO

La surveillance des signes vitaux par capteur optique : la médecine de demain

[Voir la présentation](#)

🕒 14:20

FABRX (Royaume-Uni) | Sarah Trenfield, Senior Formulation Scientist

Médicaments imprimés en 3D - Applications en pharmacie clinique

[Voir la présentation](#)

🕒 14:40

DIGIPHARM (Suisse) | Ahmed Abdulla, CEO

Value-based healthcare et blockchain: une approche fondée sur la valeur

[Voir la présentation](#)

🕒 15:00

**HES-SO VALAIS/WALLIS – Institut Informatique de Gestion |
Manfredo Atzori, Adjoint scientifique**

Vers une révolution dans le domaine de la réadaptation ?

[Voir la présentation](#)

🕒 15:20

Team GAMIFIED MULTI-SENSORY STROKE REHAB (Suisse)

Lauréats du prix principal de l'Arkathon

[Voir la présentation](#)

🕒 15:40

**HES-SO VALAIS/WALLIS – Applied Intelligent Systems Lab |
Alevtina Dubovitskaya, assistante de recherche**

Préserver la confidentialité des données médicales grâce à la blockchain

[Voir la présentation](#)

🕒 16:00

Synthèse et conclusion

ORATEURS 2018

Faites davantage connaissance avec les orateurs de Digital Health Connect !

Ils seront également à votre disposition le jour J pour répondre à vos questions ou échanger sur la thématique de la santé digitale.



KATHY MALAS
CHU Sainte-Justine, Montreal

[in](#) Plus d'infos



JANICK MISCHLER
La Poste Suisse

[in](#) Plus d'infos



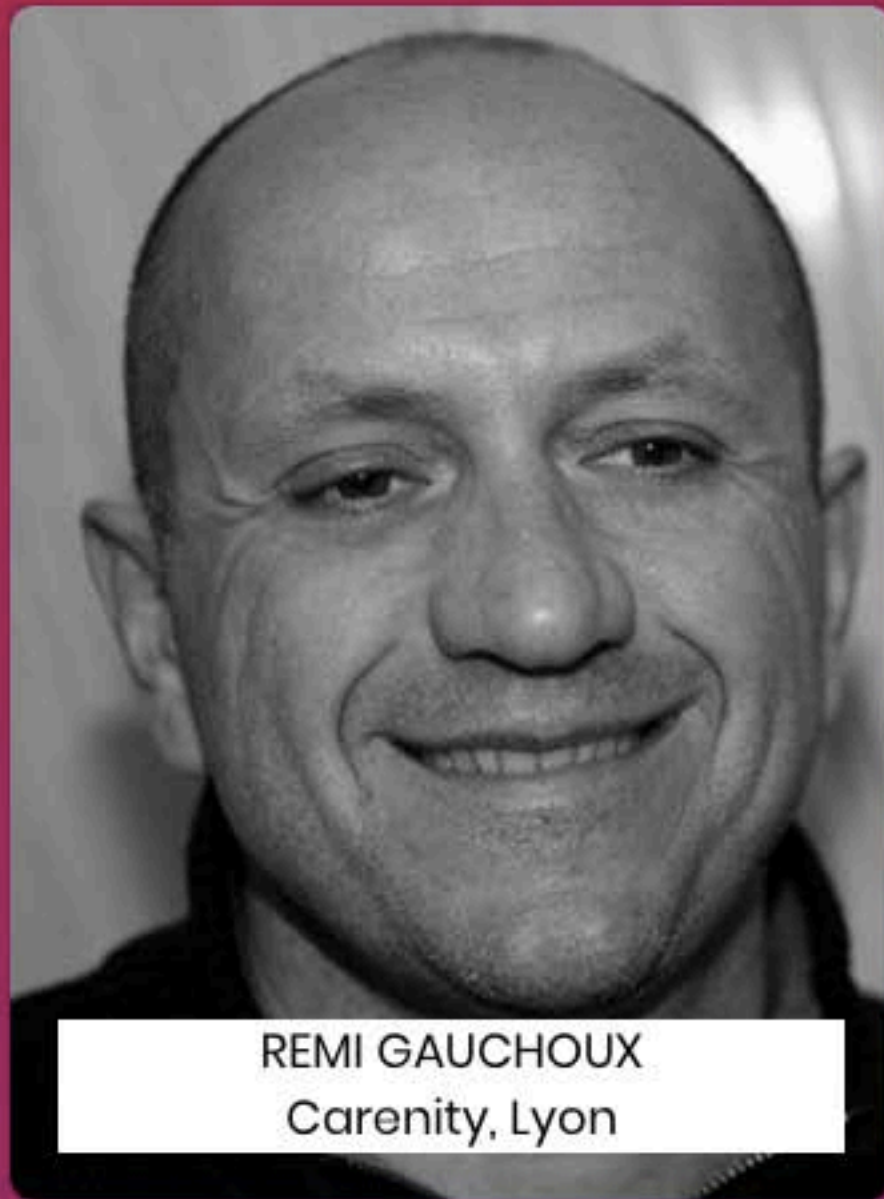
MARC CIKES
Medbase Romandie, Genève

[in](#) Plus d'infos



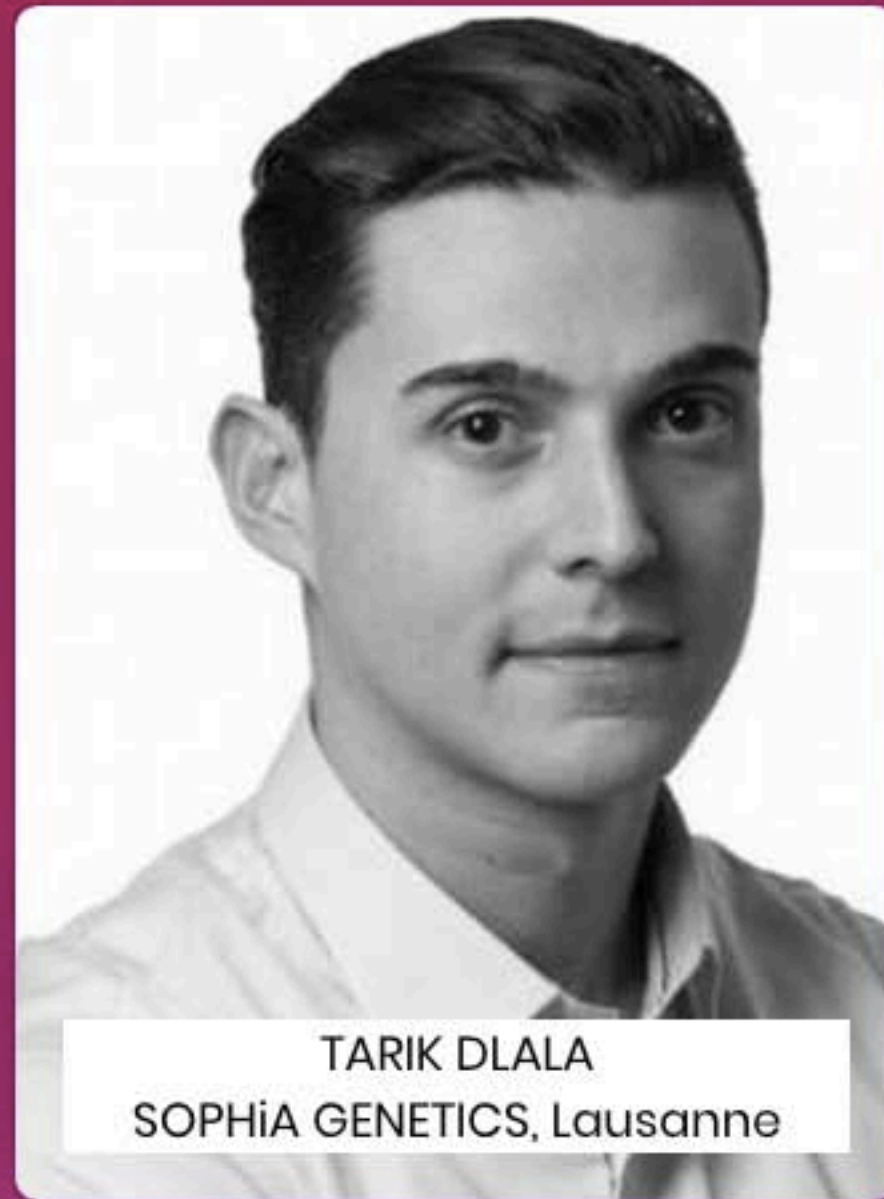
DR. PATRICIA SIGAM
digitalMedLab, Zurich

[in](#) Plus d'infos



REMI GAUCHOUX
Carenity, Lyon

[in](#) Plus d'infos



TARIK DLALA
SOPHiA GENETICS, Lausanne

[in](#) Plus d'infos

Je m'inscris!



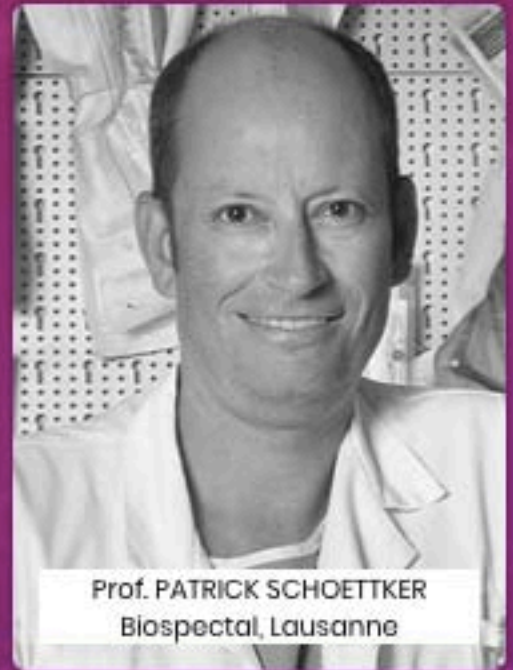
VINCENT ZIMMER
Ada Health, Berlin

[in](#) Plus d'infos



MANFREDO ATZORI
HES-SO Valais/Wallis, Sierre

[in](#) Plus d'infos



Prof. PATRICK SCHOETTKER
Biospectal, Lausanne

[in](#) Plus d'infos



SARAH TRENFIELD
FabRx, Londres

[in](#) Plus d'infos



AHMED ABDULLA
Digipharm, Bâle

[in](#) Plus d'infos



ALEVITINA DUBOVITSKAYA
HES-SO Valais/Wallis, Sierre

[in](#) Plus d'infos